Math. P.
368 h 4°

Vega

SAMMLUNG
MATHEMATISCHER TAFELN.

ALS NEUE UND VÖLLIG UMGEARBEITETE AUFLAGE

VON

GEORGS FREIHERRN VON VEGA

GRÖSSEREN LOGARITHMISCH-TRIGONOMETRISCHEN TAFELN

HERAUSGEGEBEN

VON

DR. J. A. HÜLSSE.

Stereotyp-Ausgabe. Erster Abdruck.

LEIPZIG
WEIDMANN'SCHE BUCHHANDLUNG.
1840.

16 D

BIBLIOTHECA
REGIA
MONACENSIS.

BAYERISCHE
STAATS-
BIBLIOTHEK
MUENCHEN

VORREDE.

Die vorliegende Tabellensammlung, auf welche sich der Verfasser bereits in der Vorrede zu seinem logarithmisch-trigonometrischen Handbuche (Leipzig, 1839) bezogen hat, entstand aus dem Bedürfnisse, die grösseren Vega'schen Tafeln, welche trotz des theilweise veralteten Inhaltes noch ziemlich häufig verlangt werden, zeitgemäss umgestaltet zu besitzen. Wenn nun ein Theil des Inhaltes jener Tafeln, namentlich „die Tafeln zu astronomischen Ergötzungen und Rechnungen eingerichtet", als ganz veraltet erscheint und durch die Erzeugnisse der neueren astronomischen Literatur vollkommen entbehrlich gemacht worden ist, so wird sich eine gänzliche Weglassung desselben um so eher rechtfertigen, als sich Anderes, mit der gegenwärtigen Richtung der Studien mehr übereinstimmendes, zur Aufnahme darbot.

Von dem früheren Inhalte der Vega'schen Tafeln wurden mehr oder weniger verändert die Tafeln I bis III, V bis VII und ein Theil von IX beibehalten, dagegen wurden neu aufgenommen: die Sehnentafel (IV) für den Halbmesser 500 von 0 bis 125 Grad, die Tafeln der Quadrat- und Cubikwurzeln (VIII) von 1 bis 10000 (erstere bis auf 12, letztere bis auf 7 Decimalstellen), die auf die Zinseszins- und Rentenrechnung sich beziehenden Tafeln G bis H in der Potenztafel IX, die Mortalitätstafeln (X) (deren Aufnahme wegen ihrer Anwendung bei Berechnung von Lebensrenten und Versicherungen Entschuldigung finden dürfte), die Maass- und Gewichtsvergleichungstafeln (XI), welche, so viel dem Verfasser bekannt ist, hier zum ersten Male in der gewählten Anordnung erscheinen, endlich — mit Uebergehung der einzelnen an verschiedenen Stellen eingeschobenen Hülfstafeln, welche Inhalt und Einleitung deutlicher bestimmt, — vor allen die Gaussischen Tafeln (XII), welche hier zum ersten Male mit den neuen Columnen D, E und F bereichert abgedruckt sind.

Die Tafel der zwölfstelligen Quadratwurzeln ist von *Hensel* bereits im Jahre 1804 berechnet, bis jetzt aber noch nirgends abgedruckt worden; die Tafel der siebenstelligen Cubikwurzeln, die Sehnentafel, die Maassvergleichungstafeln und die drei neuen Columnen zu den Gaussischen Tafeln wurden von Herrn Dr. *Michaelis* in Leipzig berechnet; es ist hierbei zu erwähnen, dass auf Tafel VIII, XI und XII alle angeführten Ziffern, einschliesslich der letzten, vollkommen richtig sind.

Dass bei Einrichtung der Maassvergleichungstafeln die sichersten Angaben der bewährtesten Autoritäten oder, wo es möglich war, die gesetzlichen Bestimmungen benutzt wurden, bedarf nicht erst besonderer Ausführung.

Für möglichst genaue Correctur sorgten auch bei diesem Werke ausser dem Herausgeber die Herren Dr. *Brandes* und *Michaelis*, und es wurden viele noch nicht corrigirte Fehler der alten Ausgabe entfernt, wie die Vorrede zu dem 1839 erschienenen Handbuche und die Anmerkung zu der Einleitung für Tafel V zeigt.

Leipzig, am 8. August 1840.

Dr. *J. A. Hülsse.*

BAYERISCHE
STAATS-
BIBLIOTHEK
MUENCHEN

EINRICHTUNG UND GEBRAUCH DER TAFELN.

TAFEL I.

Einrichtung der Tafel.

Diese Tafel enthält die gemeinen oder briggischen Logarithmen aller ganzen Zahlen von 1 bis 99999 mit 7 und von 100000 bis 107999 mit 8 Decimalstellen. Auf Seite 2—5 stehen in der mit N überschriebenen Columne die Zahlen von 1 bis 999 und daneben in der mit Log. überschriebenen Columne ihre vollständigen Logarithmen (Characteristik und Mantisse). Von Seite 6 an ist die leicht zu ergänzende Characteristik der Logarithmen weggelassen und die Tabelle mit doppeltem Eingange versehen.

Von Seite 6—185 stehen in der ersten mit N überschriebenen Columne der Ordnung nach alle Zahlen von 1000 bis 9999, in der mit 0 überschriebenen zweiten Columne ihre Logarithmen; die 3. bis 11. Columne, welche mit 1, 2 ... 8, 9 überschrieben sind, enthalten die vier letzten Stellen der Logarithmen derjenigen fünfstelligen Zahlen, deren 4 erste Ziffern auf gleicher Zeile in der ersten Columne links stehen und deren fünfte Ziffer die Columnen-Ueberschrift bildet; die drei ersten Stellen dieser Logarithmen, welche für eine grössere Anzahl auf einander folgender Logarithmen gleich bleiben, sind nur in der zweiten mit 0 überschriebenen Columne angeführt, und es gehören jedesmal diese 3 ersten Stellen zu allen neben und unter ihnen stehenden vierstelligen letzten Theilen der Mantissen, so wie auch zu den unmittelbar über ihnen stehenden, welche mit einem Sternchen (*) versehen sind. Ausserdem enthält jede Seite rechts eine besondere mit P. P. (partes proportionales, Proportionaltheile) und Diff. bezeichnete Abtheilung, die zur Bestimmung der Logarithmen dient, welche zwischen die in der Tabelle aufgenommenen fallen; es sind hier die Proportionaltheile aufgeführt, welche zu den in der Tabelle stehenden Logarithmen bei einem bestimmten Unterschiede zweier Logarithmen zuzusetzen sind, wenn die zugehörige Zahl in der 6. und 7. Stelle noch eine geltende Ziffer besitzt. Die unter einander stehenden Ziffern 1—9 bezeichnen daher die sechste Stelle der Zahl, die daneben stehenden Zahlen die auf dieselben fallenden Proportionaltheile für die über ihnen stehende Differenz zweier in der Tabelle hinter einander folgenden Logarithmen.

Von Seite 186—201 hat die Tafel eine ganz ähnliche Einrichtung, nur mit dem Unterschiede, dass hier in der mit N überschriebenen Columne fünfstellige Zahlen stehen, dass die Columnentitel 0...9 die sechste Stelle der Zahlen ausmachen, dass die Mantissen der Logarithmen in zwei Theile zu 4 Stellen zerlegt sind, von denen die unter der Columne 0 stehenden 4 ersten ebenso wie früher zu einer grösseren Anzahl nachfolgender gehören, und dass sich bei den Proportionaltheilen die unter einander stehenden Ziffern 1...9 auf die siebente Stelle der Zahl beziehen.

Auf jeder Seite ist übrigens von S. 6 an als Ueberschrift bei N die erste auf ihr stehende Zahl, bei L der Anfang des ersten auf ihr vorkommenden Logarithmus zur Erleichterung des Aufschlagens angeführt.

Aufsuchen des Logarithmus für einen gegebenen Zahlwerth.

1) Hat die Zahl weniger als 4 Stellen, so suche man sie auf Seite 2—5 in der Columne N auf, der in der Columne Log. daneben stehende Logarithmus ist dann ohne alle Aenderung der zu ihr gehörige, wenn die Zahl nur aus Ganzen ohne Decimalbruch bestand, z. B.

log. 62 = 1. 792 3917,
log. 240 = 2. 380 2112,
log. 989 = 2. 995 1963.

Befinden sich aber unter den Stellen der Zahl eine oder mehrere Decimalstellen, so wird nach der Regel, dass zu einer und derselben Aufeinanderfolge von Ziffern einer Zahl auch eine und dieselbe Mantisse gehört, die Zahl in der Columne N so aufgesucht, als enthielte sie kein Decimalzeichen, und bei dem zugehörigen Logarithmus unter Log. nur die Characteristik nach der Regel geändert, dass die Characteristik eines Logarithmus um eine Einheit kleiner ist, als die Anzahl ganzer Stellen in der zugehörigen Zahl; z. B.

log. 6.2 = 0. 792 3917,
log. 54.7 = 1. 737 9873,
log. 8.97 = 0. 952 7924.

2) Hat die Zahl 4 Stellen, oder bei mehr Stellen von der 5ten an lauter Nullen, so sucht man die vierstellige Zahl in der ersten Columne auf Seite 6—185 aut und findet daneben in der mit 0 überschriebenen Columne die siebenstellige Mantisse, zu welcher die Characteristik nach der oben angegebenen Regel zugesetzt werden muss; z. B.

log. 1193 = 3. 076 6404,
log. 5636 = 3. 750 9710,
log. 318300 = 5. 502 8366,
log. 48760000 = 7. 688 0637.

Sollten von den 4 Stellen der Zahl eine oder mehrere Decimalstellen sein, so hat dies, wie vorher, keinen Einfluss auf die Mantisse und nur die Characteristik ist nach der Anzahl der Stellen, welche die Ganzen der Zahl haben, zu ändern; z. B.

log. 11.93 = 1. 076 6404,
log. 5.636 = 0. 750 9710,
log. 318.3 = 2. 502 8366.

Die Logarithmen 1-, 2- und 3stelliger Zahlen kann man ebenfalls auf Seite 6 – 185 finden, sobald man diese Zahlen durch Anhängung von Nullen zu 4stelligen Zahlen ergänzt; so steht z. B bei 4800 auf Seite 82 dieselbe Mantisse (681 2412), wie bei 48 auf Seite 2 und wie bei 480 auf Seite 3, und man kann daher den log. 48 oder log. 480 ebenso gut auf Seite 82 abnehmen als auf Seite 2 und 3, wenn man nur die Characteristik der Stellenzahl gemäss einrichtet.

3) Hat die Zahl 5 Stellen oder von der 6ten Stelle an nur Nullen, so suche man die 4 ersten Stellen, wie vorher, auf und gehe auf der entsprechenden Zeile in die Columne ein, welche mit der 5ten Stelle der Zahl überschrieben ist; hier findet man die 4 letzten Stellen der Mantisse des zugehörigen Logarithmus, die 3 ersten Stellen stehen in der mit 0 überschriebenen Columne entweder in derselben Zeile, oder meistentheils eine oder einige Zeilen höher, oder, wenn die 4 letzten Stellen mit einem Sternchen (*) versehen sind, eine Zeile tiefer. Die Characteristik ist natürlich wieder nach der Anzahl der Stellen zu bestimmen, welche die Ganzen der Zahl ausmachen; z. B.

log. 48314 = 4. 684 0730,
log. 61926 = 4. 791 8730,
log. 74305 = 4. 871 0180,
log. 10429 = 4. 018 2427,
log. 2192600 = 6. 340 9594.

Auch hier gilt das früher erwähnte Verfahren, wenn einige Stellen der Zahl Decimalstellen sind, so dass z. B. wird

log. 7.4305 = 0. 871 0180.

Fünfstellige Zahlen, welche zwischen 10000 und 10800 liegen, können auch von Seite 186—201 aufgesucht werden, wo man die 8stellige Mantisse ihres Logarithmus unter der Columne 0 findet; so ist für eines der vorigen Beispiele

log. 10429 = 4. 0182 4267.

4) Ist die Zahl 6stellig oder mehrstellig mit Nullen von der 7. Stelle an, so suche man zu den 5 ersten Stellen den Logarithmus wie vorher, bestimme den Unterschied des so gefundenen Logarithmus und des darauf folgenden, nehme von den unter diesem Unterschiede (in der Abtheilung P. P.) stehenden Proportionaltheilen denjenigen, welcher neben der mit der 6. Stelle

gleichlautenden Ziffer steht, und rechne denselben zu dem Logarithmus. Da auf jeder Seite nur die Unterschiede stehen, welche auf derselben gebraucht werden, so findet man den Unterschied zweier auf einander folgenden Logarithmen schon dadurch, dass man die beiden letzten Decimalstellen derselben von einander abzieht und die unter P. P. zunächst stehende Zahl nimmt, deren letzte Stelle mit diesem gefundenen Unterschiede übereinstimmt. Für die Characteristik gilt hier ebenfalls das früher Erwähnte. Z. B. es sei log. 194568 zu suchen; hier ist log. 194560 = 5.289 0536 und die Differenz zwischen diesem und dem folgenden (da 9 — 6 = 3 ist) 223, folglich ist für die letzte Stelle, 8, noch 178 zuzurechnen und es wird log. 194568 = 5. 289 0714; ebenso

log. 43. 9050 = 1. 642 5140
7 = 69 (Diff. 99)
log. 43. 9057 = 1. 642 5209
log. 43905700 = 7. 642 5209.

Für 6stellige Zahlen, welche zwischen 100000 und 108000 liegen, ist der Einrichtung der Tafel von Seite 186 — 201 zufolge der 8stellige Logarithmus schon ohne Benutzung der Proportionaltheile zu finden.

5) Hat die Zahl 7 und mehr Stellen, so wird nach gehöriger Bestimmung der Characteristik für die 6 ersten Stellen wie vorher verfahren und für die 7. Stelle $^1/_{10}$, für die 8. Stelle $^1/_{100}$ des Proportionaltheiles gerechnet, welcher für dieselbe Ziffer zu nehmen wäre, wenn sie sich in der 6ten Stelle befände. Z. B. es sei log. 175.42389 zu bestimmen; es ist

log. 175. 42... = 2. 244 0791
3.. = 74 (Diff. 248)
8. = 19. 8
9 = 2. 2
log. 175. 42389 = 2. 244 0887.

Ferner für log. 1. 056 9029 ist

log. 1. 05690.. = 0. 024 0339
2. = 8. 2 (Diff. 411)
9 = 3. 7
log. 1. 0569029 = 0. 024 0351.

In den Tafeln mit 8stelliger Mantisse Seite 186 — 201 würde man log. 1. 056 90289 auf folgende Art finden:

log. 1. 05690... = 0. 0240 3390
2.. = 82 (Diff. 411)
8. = 32. 9
9 = 3. 7
log. 1. 05690289 = 0. 0240 3508.

Endlich ist für log. 93. 876549

log. 93. 876... = 1. 972 5546
5.. = 23 (Diff. 46)
4. = 1. 8
9 = 0. 4
log. 93. 876549 = 1. 972 5571

6) Der Logarithmus eines unächten oder ächten Bruches wird gefunden, wenn man von dem Logarithmus des Zählers den des Nenners abzieht; bei einem ächten Bruche muss dann, da der Logarithmus des Nenners grösser ist als der des Zählers, ein negativer Logarithmus als Resultat entstehen, welchen man entweder mit negativer Characteristik und negativer Mantisse, gewöhnlich aber mit positiver Mantisse und negativer Characteristik schreibt, wobei die negative Characteristik nicht vor, sondern nach der Mantisse geschrieben wird; z. B.

log. $\frac{88}{7}$ = log. 88 — log. 7 = 1. 099 3847, denn

log. 88 = 1. 944 4827
log. 7 = 0. 845 0980
log. $\frac{88}{7}$ = 1. 099 3847;

aber log. $\frac{3}{236}$ = log. 3 — log. 236 = — [log. 236 — log. 3] = — 1. 895 7907,

denn log. 236 = 2. 372 9120
log. 3 = 0. 477 1213
log. $\frac{3}{236}$ = — 1. 895 7907;

oder indem man so verfährt, als wäre der Bruch ein unächter, und vor der Subtraction die Characteristik im Logarithmus des Zählers so gross macht, dass der Logarithmus des Nenners abgezogen werden kann, wobei die im Logarithmus des Zählers zugesetzten Einheiten demselben natürlich auch als negative Characteristik beigeschrieben werden müssen, z. B.

log. 3 = 2. 477 1213 — 2
log. 236 = 2. 372 9120
log. $\frac{3}{236}$ = 0. 104 2093 — 2.

Ebenso wird log. $^1/_3$ = 0. 522 8787 — 1, denn

log. 1 = 1. 000 0000 — 1
log. 3 = 0. 477 1213
log. $^1/_3$ = 0. 522 8787 — 1.

7) Der Logarithmus eines ächten Decimalbruches wird ebenso gefunden; da aber die Nenner der Decimalbrüche Logarithmen haben, deren Mantisse aus lauter Nullen besteht, und da die Stellenzahl des Nenners nach der des Zählers bestimmt wird, so dient hier die Erleichterungsregel, dass man für den Zähler des Decimalbruches die Mantisse wie gewöhnlich sucht, als Characteristik aber eine 0 vor- und so viel negative Einheiten nachsetzt, als vor den geltenden Ziffern des Zählers Nullen stehen, die Null, welche die ganze Zahl andeutet, mitgerechnet. Z. B. log. 0.0357 ist eigentlich

$$\begin{aligned}\log.\ \frac{357}{10000} &= \log.\ 357 - \log.\ 10000\\ &= 2.552\,6682 - 4.000\,0000\\ &= 2.552\,6682 - 4\\ &= 0.552\,6682 - 2;\end{aligned}$$

$$\begin{aligned}\text{ebenso } \log. 0.357 &= 0.552\,6682 - 1,\\ \log.\ 0.000\,357 &= 0.552\,6682 - 4.\end{aligned}$$

8) Der Logarithmus für eine gemischte Zahl wird gefunden, wenn man dieselbe in einen unächten Bruch verwandelt, oder den Bruch als Decimalbruch anhängt und dann wie früher verfährt; z. B.

$$\log.\ 7^3/_8 = \log.\ \frac{59}{8} = \log.\ 59 - \log.\ 8 \text{ und}$$

$$\begin{aligned}\log.\ 59 &= 1.770\,8520\\ \log.\ \ 8 &= 0.903\,0900\\ \hline \log.\ 7^3/_8 &= 0.867\,7620, \text{ oder}\end{aligned}$$

$$\log.\ 7^3/_8 = \log.\ 7.375 = 0.867\,7620.$$

9) Der Logarithmus einer Zahl, welche durch ihre Factoren gegeben ist, wird dadurch gefunden, dass man die Logarithmen der einzelnen Factoren sucht und dieselben addirt; z. B. log. (3845×0.02765)

$$\begin{aligned}\log.\ 3845 &= 3.584\,8963\\ \log.\ 0.02765 &= 0.441\,6951 - 2\\ \hline \log.(3845 \times 0.02765) &= 2.026\,5914.\end{aligned}$$

10) Ist für eine Zahl, welche in der Form einer noch auszuführenden Division gegeben ist, der Logarithmus zu finden, so gelten im Allgemeinen die unter Nr. 6 aufgeführten Regeln und es verdient nur noch der Fall besondere Erwähnung, wo ein Logarithmus eine negative Characteristik besitzt. Befindet sich am Logarithmus des Divisors eine negative Characteristik, so gibt man vor der Subtraction dem Logarithmus des Dividendus dieselbe negative Characteristik und vermehrt die positive Characteristik desselben um so viel Einheiten, als negative Einheiten zugesetzt wurden; z. B.

$$\log.\ \frac{144}{0.05} = \log.\ 144 - \log.\ 0.05 \text{ oder}$$

$$\begin{aligned}\log. 144 &= 2.158\,3625 &&= 4.158\,3625 - 2\\ \lg. 0.05 &= 0.698\,9700 - 2 &&= 0.698\,9700 - 2\\ \hline &\log.\ \frac{144}{0.05} &&= 3.459\,3925.\end{aligned}$$

Hat dagegen der Logarithmus des Dividendus eine negative Characteristik, so setze man ihm eine positive Characteristik vor, wie sie der abzuziehende Logarithmus des Divisors fordert, und vermehre seine negative Characteristik um ebenso viel Einheiten, als man ihm positive vorsetzte; z. B.

$$\log.\ \frac{0.0144}{50} = \log. 0.0144 - \log. 50 \text{ oder}$$

$$\begin{aligned}\log. 0.0144 &= 0.158\,3625 - 2 &&= 2.158\,3625 - 4\\ \log.\ \ 50 &= 1.689\,9700 &&= 1.698\,9700\\ \hline &\log.\ \frac{0.0144}{50} &&= 0.459\,3925 - 4.\end{aligned}$$

Bestehen Dividendus und Divisor aus mehreren Factoren, so ist eigentlich die Summe der Logarithmen der Factoren des Dividendus zu suchen und davon die Summe der Logarithmen der Factoren des Divisors abzuziehen; man bedient sich jedoch mit Vortheil, um die doppelte Addition und nachfolgende Subtraction zu vermeiden, bei den Factoren des Divisors der decadischen Ergänzung, d. h. man sucht für jeden Factor des Divisors zwar den ihm zugehörenden Logarithmus auf, schreibt ihn aber nicht auf, sondern vielmehr die Differenz, die man erhält, wenn man den Logarithmus von 10.000 0000 abzieht, addirt diese Differenzen so, als wären sie Factoren des Dividendus, und zieht nur vom Resultate sovielmal 10 ab, als man decadische Ergänzungen benutzte; z.B.

$$\log.\ \frac{3854 \times 27.986 \times 3254}{5446 \times 28.456 \times 57} = x$$

$$\begin{aligned}\log.\ 3854 &= 3.585\,9117\\ \log.\ 27.986 &= 1.446\,9408\\ \log.\ 3254 &= 3.512\,4175\\ \text{dec. Erg. log. } 5446 &= 6.263\,9224\\ \text{dec. Erg. log. } 28.456 &= 8.545\,8261\\ \text{dec. Erg. log. } 57 &= 8.244\,1251\\ \hline &\ 31.599\,1436\\ &\ 30.\\ \hline x &= 1.599\,1436.\end{aligned}$$

11) Der Logarithmus einer Zahl, welche als Potenz durch Grundzahl und Exponent

gegeben ist, wird erhalten, indem man den Logarithmus der Grundzahl mit dem Exponenten multiplicirt, z. B.

$$\log.\ 35.723^5 = 5.\ \log.\ 35.723 \text{ und da}$$
$$\log.\ 35.723 = 1.552\,9479,$$
$$\text{so ist } \log.\ 35.723^5 = 7.764\,7395.$$

Ist die Grundzahl kleiner als 1, so kann bei der Multiplication mit dem Exponenten ausser der negativen Characteristik auch noch eine positive entstehen; um dem Resultate dann die einfachste Form zu geben, ersetzt man die positive Characteristik durch eine Null und zieht dieselbe von der Ziffer der negativen ab; z. B.:

$$\log.\ 0.02738^4 = 4.\ \log.\ 0.02738,$$
$$\log.\ 0.02738 = 0.437\,4334 - 2,$$
$$\log.\ 0.02738^4 = 1.749\,7336 - 8$$
$$= 0.749\,7336 - 7.$$

12) Ist endlich der Logarithmus für eine Wurzelgrösse zu finden, so dividirt man den Logarithmus der unter dem Wurzelzeichen stehenden Zahl durch den Wurzelexponenten; hat der zu dividirende Logarithmus eine negative Characteristik, so muss man dieselbe, wenn sie noch nicht ein Vielfaches vom Divisor ist, durch Zusetzung der nöthigen Einheiten zu einem solchen Vielfachen machen und dieselbe Anzahl von Einheiten auch an die Stelle der Null als positive Characteristik anschreiben, bevor man die Division bewirken kann; z. B.

$$\log.\sqrt[4]{8387} = \tfrac{1}{4}\log.8387 = \tfrac{1}{4} \times 3.923\,6066$$
$$= 0.980\,9016;$$
$$\log.\sqrt[7]{0.625} = \tfrac{1}{7}\,\mathrm{lg}.0.625 = \tfrac{1}{7}[0.795\,8800 - 1]$$
$$= \tfrac{1}{7}[6.795\,8800 - 7]$$
$$= 0.970\,8400 - 1.$$

Aufsuchen der Zahl zu einem gegebenen Logarithmus.

1) Für den Fall, dass der aufzusuchende Logarithmus selbst in den Tabellen steht, suche man die 3 ersten Stellen der Mantisse in der mit 0 bezeichneten Columne von Seite 6—185; die 4 letzten Stellen findet man dann entweder in dieser oder in den 9 folgenden Columnen, und zwar entweder in derselben Zeile, in welcher die 3 ersten Stellen standen, oder in der zunächst darüberstehenden, wo sie mit einem Sternchen (*) bezeichnet sind, oder in den darunterstehenden Zeilen bis zu der Zeile, in welcher wieder vorn drei Stellen enthalten sind. Auf derselben Zeile, in welcher man den letzten 4stelligen Theil der Mantisse fand, stehen in der ersten Columne die 4 ersten Stellen der zugehörigen Zahl, während die 5te durch die Ueberschrift der Columne erhalten wird, in welcher der letzte Theil der Mantisse gefunden wurde. Da die Zahl eine ganze Stelle mehr besitzt, als die Characteristik ihres Logarithmus Einheiten hat, so hängt es von der Grösse der Characteristik ab, ob die erhaltenen Ziffern unmittelbar den gesuchten Zahlwerth geben, oder ob man ein Decimalzeichen zwischen dieselben zu setzen oder Nullen anzuhängen hat. Z. B. der Mantisse des Logarithmus 4.679 1007 entsprechen nach Seite 81 die Ziffern 47764, und wegen der Characteristik ist auch

$$\text{num. } (\log. = 4.679\,1007) = 47764$$
$$\text{oder } 10^{4.679\,1007} = 47764;$$

ferner für die Mantisse des Logarithmus 1.637 0192 gelten nach Seite 72 die Ziffern 43353 und mit Berücksichtigung der Characteristik ist

$$\text{num. } (\log. = 1.637\,0192) = 43.353;$$

endlich für die Mantisse des Logarithmus 6.124 9930 gelten nach Seite 12 die Ziffern 13335, folglich ist mit Berücksichtigung der Characteristik

$$\text{num. } (\log. = 6.124\,9930) = 1333500.$$

2) Sind die 4 letzten Stellen des Logarithmus nicht in den Tabellen zu finden, was grösstentheils der Fall ist, so suche man die 3 ersten Stellen der Mantisse, wie vorher, und wähle unter allen zu diesem ersten Theile der Mantisse gehörenden 4-stelligen letzten Theilen denjenigen aus, welcher den 4 letzten Stellen des gegebenen Logarithmus am nächsten kommt und noch kleiner als derselbe ist, bestimme für diesen die 5 ersten Stellen der Zahl, ermittele die Differenz zwischen den gefundenen und den gegebenen 4 letzten Stellen und suche dieselbe unter den Proportionaltheilen (P. P.) des zu den gefundenen Stellen gehörenden Unterschiedes (der in der Tafel auf einander folgenden Logarithmen) auf; die rechts dabei stehende Ziffer bildet die 6te Stelle der zu suchenden Zahl. Findet man die Differenz nicht selbst unter den entsprechenden Proportionaltheilen, so nehme man den nächst kleineren Proportionaltheil, be-

trachte die bei ihm stehende Ziffer ebenfalls als 6te Stelle der zu suchenden Zahl, ziehe den gefundenen Proportionaltheil von der vorher gefundenen Differenz ab, suche das Zehnfache dieses Unterschiedes ebenfalls unter den Proportionaltheilen und schreibe die Ziffer, welche bei dem am nächsten liegenden grösseren oder kleineren Proportionaltheile steht, als 7te Stelle der gesuchten Zahl an. Die Characteristik des Logarithmus bestimmt auch hier, wie vorher, den eigentlichen Werth der für die Mantisse gefundenen Ziffernfolge. Es sei z. B. der Logarithmus 3.503 5701 gegeben, so gelten nach Seite 49

für 503 5592 die Ziffern 31883.
gegeben 5701
Differenz 109, wofür bei 136 steht 8
folglich die gesammte Ziffernfolge 318838
und num. (log. = 3.535 5701) = 3188.38.

Ist ferner der Logarithmus 0.287 0326 gegeben, so ist nach Seite 24 zu setzen

für 287 0175 . . . . 19365. .
gegeben 0326
Differenz 151
für 134 (bei Diff. 224) . . 6.
für 170 8
folglich die gesammte Ziffernfolge 1936568
und num. (log. = 0.287 0326) = 1.936568.

Es kann sich auch treffen, dass für eine unter den Proportionaltheilen aufzusuchende Differenz, wenn diese nämlich kleiner als der kleinste angegebene Proportionaltheil ist, die Ziffer 0 gilt; z. B. ist der Logarithmus 8.789 6307 gegeben, so gilt nach Seite 109

für 789 6301 . . . . . 61607. .
gegeben 6307
für die Differenz 6 (bei 70) . . . 0.
für 60 9
folglich die gesammte Ziffernfolge 6160709
und num. (log. = 8.789 6307) = 616070900.

Wollte man auf ähnliche Art noch die 8te Ziffer bestimmen, so würde die Richtigkeit derselben der Ausdehnung der Tafeln zufolge nicht verbürgt werden können. Liegen aber die 4 ersten Stellen der Mantisse des Logarithmus zwischen 0000 und 0334, so kann die Zahl von S. 186—201 auf eine dem Vorhergehenden vollkommen analoge Art bis auf 8 Stellen ganz richtig gefunden werden.

3) Ist ein Logarithmus gegeben, welcher eine positive Mantisse und eine negative Characteristik enthält, so suche man für seine positive Mantisse, wie vorher, die zugehörige Ziffernfolge, setze so viele Nullen vor dieselbe, als negative Einheiten vorhanden sind, und trenne die erste Null von den übrigen durch das Decimalzeichen. Hat der Logarithmus ausser der negativen Characteristik auch noch eine kleinere positive, so bringe man ihn erst durch gleichmässige Verminderung der positiven und der negativen Characteristik auf die Form, dass die positive Characteristik = 0 wird; ist z. B. 2.366 9223 — 4 gegeben, so lässt sich dafür setzen 0.366 9223 — 2; für die Mantisse 366 9223 gilt die Ziffernfolge 2327675, folglich ist

num. (log. = 0.366 9223 — 2) = 0.0232 7675.

4) Ist zu einem ganz negativen Logarithmus, z. B. zu — 2.366 9214, die Zahl zu finden, so kann man denselben betrachten, als sei er von 0, d. h. von log. 1 abgezogen, für denselben, als wäre er positiv, den Zahlwerth suchen und denselben als Nenner unter den Zähler 1 setzen, daher

num. (log. = — 2.366 9214) =

$$\frac{1}{232.767} = \frac{1000}{232767};$$

oder man verwandelt den negativen Logarithmus durch Subtraction von log. 1, wo man statt log. 1 nicht 0, sondern die nächst höhere Characteristik, positiv und negativ genommen, setzt, in einen Logarithmus mit negativer Characteristik und behandelt denselben nach Nr. 3, wo man nicht, wie vorher, einen gemeinen, sondern einen Decimalbruch erhält. Auf die letzte Art wird aus dem angeführten Beispiele

3.000 0000 — 3
2.366 9214
0.633 0786 — 3.

daher ist num. (log. = — 2.366 9214)
= num. (log. = 0.633 0786 — 3)
= 0.004296142.

Die beiden Hülfstafeln

auf Seite 202 dienen zur Verwandlung briggischer Logarithmen in natürliche oder umgekehrt. Es sei z. B. log. nat. π zu finden; da log. π = 0.497 1499 ist, so wird nach der ersten Hülfstafel zu setzen sein

für d. Stellen des brigg. log.		im natürlichen
0.	—	0. ... .
4..	—	0. 921 0340
9.	—	0. 207 2327
7	—	16 1181
1...	—	2303
4..	—	921
9.	—	207
9	—	21

log. nat. π = 1. 144 7300,

wobei die letzte Stelle unsicher ist (richtiger ist nämlich log. nat. π = 1. 144 7299).

Hätte der briggische Logarithmus eine negative Characteristik, so müsste dieselbe vor der Verwandlung dadurch entfernt werden, dass man die angedeutete Subtraction ausführt und auch die Mantisse negativ macht; z. B. aus 0. 791 1485 — 2 würde man erst — 1. 208 8515 machen und dann nothwendig auch einen negativen natürlichen Logarithmus erhalten.

Soll ferner der natürliche Logarithmus 2. 718 2818 in einen briggischen verwandelt werden, so ist nach der zweiten Hülfstafel zu setzen

für d. Stellen d. nat. log.		im briggischen
2.	—	0. 868 5890
7..	—	0. 304 0061
1. ...	—	4 3429
8	—	3 4744
2...	—	869
8..	—	347
1.	—	4
8	—	3

log. num. (log. nat. = 2. 718 2818)
= 1. 180 5347.

TAFEL II.

Einrichtung der Tafel.

Auf den Seiten 204 und 205 befinden sich die in den ersten 7 Decimalstellen noch nicht von einander abweichenden Logarithmen der Sinus, Tangenten und Bogen für alle Zehentheil-Secunden der ersten Minute des ersten Grades.

Auf Seite 206 — 228 sind die Logarithmen der Sinus und Tangenten für alle einzelnen Secunden von 0° 0′ bis 1° 32′ aufgeführt, welche zugleich die Logarithmen der Cosinus und Cotangenten aller einzelnen Secunden von 88° 28′ bis 90° sind; um sie in dieser doppelten Bedeutung leicht auffinden zu können, hat die Tabelle zwei Köpfe und zwei Seiteneingänge; der obere Tabellenkopf und die erste oben mit S. und unten mit ″ bezeichnete Columne beziehen sich auf die aufgeführten Logarithmen als Sinus und Tangenten; der untere Tabellenkopf und die letzte unten mit S. und oben mit ″ bezeichnete Columne gehören aber zu den Logarithmen als Cosinus und Cotangenten betrachtet. Jede Seite enthält 4 der oben vorwärts und unten rückwärts zählenden Minutenspalten und in jeder Minutenspalte befinden sich (im Sinne des oberen Tabellenkopfes betrachtet) die Logarithmen der Sinus vollständig aufgenommen, während von den Logarithmen der Tangenten nur die 4 letzten Stellen angegeben sind. Findet sich kein besonderes Zeichen vor, so hat der Logarithmus der Tangente die 3 ersten Stellen der Mantisse, so wie die Characteristik mit dem auf derselben Zeile unmittelbar vor ihm stehenden Logarithmus des Sinus gemein; ist dagegen den 4 Stellen ein Sternchen (*) vorgedruckt, so gehören zu denselben als erster Theil die 3 ersten Stellen und die Characteristik vom Logarithmus des eine Zeile (oder bei zwei Sternchen zwei Zeilen) tiefer stehenden Sinus.

Auf Seite 229 — 264 sind die Logarithmen der Sinus, Cosinus, Tangenten und Cotangenten der ersten 6 Grade von 10 zu 10 Secunden aufgeführt; da dieselben zugleich auch die Logarithmen der 6 letzten Grade des Quadranten sind, so werden sie in dieser doppelten Beziehung wieder durch einen doppelten oben und unten angesetzten Tabellenkopf und eine links abwärts und rechts aufwärts zählende Minuten- und Secundenspalte ebenso, wie vorher, hervorgehoben. Die mit M. und S. bezeichneten Columnen enthalten die Minuten und Secunden für die oben oder unten angegebenen Grade, die mit Sec. überschriebene Columne von Seite 229—236 zählt die Secunden vom Anfange an fortlaufend; die neben Log. Sinus befindliche mit Diff. 1″ bezeichnete Columne gibt mit kleinern Ziffern den auf 1 Secunde fallenden mittleren Unterschied für den betreffenden Logarithmus des Sinus, die mit G. D. 1″ bezeichnete Columne aber den auf 1 Secunde fallenden mittleren Unterschied sowohl für Log. Tang., als auch für Log. Cotang., da dieselben einen gleichen Unterschied haben; endlich enthält die auf S. 237 beginnende Columne D. 1″ neben Log. Cosin. den auf jede Secunde fallenden Unterschied für Log. Cosin., welcher anfänglich weggeblieben ist, da er bei den geringen Differenzen der auf einander folgenden Logarithmen augenblicklich ermittelt werden kann.

Auf Seite 265 — 303 sind die Logarithmen der Sinus, Cosinus, Tangenten und Cotangenten der Winkel von 6° — 45°, welche zugleich die Logarithmen der Cosinus, Sinus, Cotangenten und Tangenten der Winkel von 45° — 84° sind, nur von Minute zu Minute aufgeführt; mit Wegfall der Secundencolumnen ist die ganze Einrichtung ebenso, wie die vorher beschriebene.

Die Länge der gesammten trigonometrischen Linien, welche durch die Logarithmen der Tafel II. vorgestellt werden, beziehen sich auf einen Halbmesser = 10 000 000 000, dessen Logarithmus daher 10 ist.

Aufsuchen einer trigonometrischen Function für einen gegebenen Winkel.

1) Wie auf Seite 204 — 228 für einen Winkel eine trigonometrische Function und umgekehrt gefunden werden kann, bedarf keiner Erläuterung; ebenso wenig der Fall, wenn ein Winkel bis 6° oder über 84° bloss durch Minuten und Zehner von Secunden, oder wenn ein Winkel über 6° und unter 84° bloss durch Minuten ohne Secunden bestimmt ist.

2) Es sei zu einem Winkel, welcher kleiner ist als 1° 20′ und in den Secunden auch Einer hat, z. B. zu 0° 49′ 26″, der Logarithmus des Sinus zu finden; man verwandle durch die mit Sec. überschriebene Columne Seite 229 — 236 sowohl den zu findenden Winkel 0° 49′ 26″, als auch den nächst kleineren in den Tabellen aufgeführten 0° 49′ 20″ in Secunden; man erhält dann 2966″ und 2960″; hierauf suche man in Taf. I. log. 2966 und log. 2960, ziehe den letzteren von dem ersteren ab und rechne die Differenz zu log. sin. 0° 49′ 20″; das Resultat ist (nach dem Satze, dass sich die Sinus und Tangenten kleiner Winkel wie die zugehörigen Bogen verhalten, folglich die entsprechenden Logarithmen in einer arithmetischen Proportion stehen) der gesuchte Logarithmus; nämlich

log. sin. 0° 49′ 20″ = 8.156 8517

log. 2966 — log. 2960 = 8794

log. sin. 0° 49′ 26″ = 8.157 7311.

Ebenso wird log. tang. 0° 49′ 26″ gefunden; es ist nämlich

log. tang. 0° 49′ 20″ = 8.156 8964

log. 2966 — log. 2960 = 8794

log. tang. 0° 49′ 26″ = 8.157 7758.

Beide Resultate kann man direct auf Seite 218 finden; es ist dort

log. sin. 0° 49′ 26″ = 8.157 7310,

log. tang. 0° 49′ 26″ = 8.157 7759.

Für log. cot. 0° 49′ 26″ müsste der nämliche Unterschied (log. 2966 — log. 2960) abgezogen werden, da die Cotangenten bei wachsendem Winkel abnehmen, daher ist

log. cotang. 0° 49′ 20″ = 11.843 1036

log. 2966 — log. 2960 = 8794

log. cotang. 0° 49′ 26″ = 11.842 2242.

Sollte endlich log. cos. 0° 49′ 26″ gefunden werden, so hätte man die Differenz zwischen log. cos. 0° 49′ 20″ und log. cos. 0° 49′ 30″, nämlich 3, mit $^{6}/_{10}$ zu multipliciren und, da die Cosinus bei wachsenden Winkeln ebenfalls kleiner werden, das Resultat von dem in den Tabellen gefundenen Logarithmus abzuziehen; daher ist

log. cos. 0° 49′ 20″ = 9.999 9553

3 × $^{6}/_{10}$ = 2

log. cos. 0° 49′ 26″ = 9.999 9551.

3) Ist der Winkel grösser als 88° 40′, so findet man für den Sinus die zu addirende Correction des in den Tabellen stehenden nächst kleineren Logarithmus, wie vorher bei dem Cosinus; es ist z. B.

log. sin. 88° 53′ 40″ = 9.999 9191

4 × $^{2}/_{10}$ = 1

log. sin. 88° 53′ 42″ = 9.999 9192.

Für Cosinus, Tangente und Cotangente dagegen wird die mit Sec. überschriebene Columne ebenso wie bei Nr. 2 benutzt. Es ist daher

log. cos. 88° 53′ 40″ = 8.285 4310
log. 3980 — log. 3978 = 2183
log. cos. 88° 53′ 42″ = 8 285 2127;

ferner

log. tang. 88° 53′ 40″ = 11.714 4882
log. 3980 — log 3978 = 2183
log. tang. 88° 53′ 42″ = 11.714 7065;

endlich

log. cot. 88° 53′ 40″ = 8.285 5118
log. 3980 — log. 3978 = 2183
log. cot. 88° 53′ 42″ = 8.285 2935.

4) Ist für einen bis auf einzelne Secunden bestimmten Winkel, welcher zwischen 1° 20′ und 88° 40′ liegt, eine trigonometrische Function anzugeben, so suche man die zu dem nächst kleineren Winkel, welcher noch in der Tafel steht, gehörige Function und nehme die dabei stehende Differenz zwischen ihr und der zu dem nächst grösseren gehörigen Function so vielmal, als die Anzahl der in der Tafel nicht mit angegebenen Secunden beträgt; das Product wird zu der genommenen Function addirt oder subtrahirt, je nachdem die Function mit grösser werdendem Winkel wächst oder abnimmt. Z. B. für log. sin. 10° 36′ 25″ ist

log. sin. 10° 36′ 0″ = 9.264 7030
(Diff. = 112.43) × 25 = 2811
log. sin. 10° 36′ 25″ = 9.264 9841;

für log. cos. 10° 36′ 25″ ist

log. cos. 10° 36′ 0″ = 9.992 5250
(Diff. = 3.94) × 25 = 98
log. cos. 10° 36′ 25″ = 9.992 5152;

für log. cot. 84° 22′ 17″ ist

log. cot. 84° 22′ 10″ = 8.993 8298
(Diff. = 215.7) × 7 = 1510
log. cot. 84° 22′ 17″ = 8.993 6788;

für log. tang. 84° 22′ 17″ ist endlich

log. tang. 84° 22′ 10″ = 11.006 1702
(Diff. = 215.7) × 7 = 1510
log. tang. 84° 22′ 17″ = 11.006 3212.

5) Die trigonometrischen Functionen aller Winkel, welche grösser als 90° sind, lassen sich durch die Winkel zwischen 0° und 90° bestimmen; liegt der Winkel, z. B. *a*, für welchen eine Function zu bestimmen ist, zwischen 90° und 180°, so suche man dieselbe Function für 180 — *a*; liegt derselbe zwischen 180° und 270°, so suche man die entsprechende Function für *a* — 180, und liegt endlich der Winkel *a* zwischen 270° und 360°, so suche man die verlangte Function für 360 — *a*.

6) Ist der Logarithmus des Sinus, Cosinus, der Tangente oder Cotangente für den Halbmesser = 1 zu bestimmen, so ist von der entsprechenden Function die Characteristik 10 abzuziehen; z. B. log. cos. 86° 27′ 20″ = 8.791 1485 nach den Tabellen; daher = 8.791 1485 — 10 = 0.791 1485 — 2 für den Halbmesser = 1. Mit Hülfe der Tafel I. lassen sich aus den so erhaltenen Resultaten die natürlichen Längen der trigonometrischen Linien für den Halbmesser = 1 leicht auffinden.

Aufsuchen des Winkels zu einer gegebenen Function.

Man suche den gegebenen Logarithmus in der Columne auf, welche oben oder unten den Namen der gegebenen Function hat; steht der Logarithmus selbst in der Tabelle, so nehme man, wenn der Name der gegebenen Function über der Columne steht, die oben angeschriebenen und links herunter zählenden Grade, Minuten und Secunden; wenn dagegen der Name der gegebenen Function unter der Columne steht, so gelten die unten angeschriebenen und rechts hinauf zählenden Grade, Minuten und Secunden.

Steht der gegebene Logarithmus nicht selbst in der Tabelle, so suche man am entsprechenden Orte den nächst kleineren Logarithmus und nehme den dazu gehörigen Winkel ab, subtrahire dann die in der Tabelle gefundene Mantisse von der des gegebenen Logarithmus und dividire den Unterschied durch die beigeschriebene Differenz für eine Secunde, welche für den nächst kleineren und nächst grösseren Logarithmus in den Tabellen statt findet. Die im Quotienten erhaltenen Secunden sind mit dem vorher gefundenen Winkel entweder durch Addition oder durch Subtraction zu vereinigen, je nachdem die gegebene Function (wie die Sinus und Tangenten) mit dem Winkel gleichzeitig wächst, oder (wie die Cosinus und Cotangenten) mit wachsendem Winkel abnimmt. Es sei z. B.

log. cot. *x* = 9.175 6843; dann ist
log. cot. 81° 29′ 0″ = 9.175 3622

$$22.4'' = \frac{3221\ (\text{Untersch.})}{143.64\ (\text{entspr.Diff.})}$$

81° 28′ 37.6″ = *x*.

Ferner sei log. sin. $x = 7.934\,7679$;
dann ist (nach S. 231)

$$\log.\ 0^\circ\, 29'\, 30'' = 7.933\,5428$$

$$5'' = \begin{array}{l} 12251 \text{ (Untersch.)} \\ \hline 2446.7 \text{ (entspr. Diff.)} \end{array}$$

$$\overline{0^\circ\, 29'\, 35'' = x.}$$

Dasselbe Resultat ergibt sich direct ohne alle Zwischenrechnung auf Seite 213.

Sollen sehr kleine Winkel, für welche die Logarithmen der Sinus oder Tangenten gegeben sind, bis auf Decimaltheile der Secunde gefunden werden, so dient die Tabelle von Seite 206—228. Es sei z. B.

$$\log.\ \sin.\ x = 7.882\,9921;$$

dann ist (nach Seite 212)

$$\log.\ \sin.\ 0^\circ\, 26'\, 15'' = 7.882\,8512$$

$$\log.\ \sin.\ x - \log.\ \sin.\ 0^\circ\, 26'\, 15'' = 1409$$

$$\log.\sin.\,0^\circ 26' 16'' - \log.\sin.\,0^\circ 26' 15'' = 2757$$

$$\text{aber } \frac{1409}{2757} = 0.51$$

$$x = 0^\circ\, 26'\, 15.51''.$$

Wenn der aufzusuchende Winkel zu dem gegebenen Logarithmus einer Cotangente kleiner ist als 1° 32′, so kann man, da log. tang. + log. cotang. = 0 oder in den Tabellen = 20 ist, 20 — log. cotang. in der Abtheilung von Seite 206—228 unter den Tangenten aufsuchen und dazu den Winkel abnehmen, welcher nun auch der gesuchte Winkel für die gegebene cotang. ist; ein gleiches Verfahren lässt sich anwenden, wenn zu einem Winkel unter 1° 32′ log. cot. aufzusuchen ist; man sucht nämlich auf Seite 206—228 log. tang. und zieht denselben von 20 ab.

Soll zu einem Logarithmus einer trigonometrischen Function, welche sich auf den Halbmesser 1 bezieht, der zugehörige Winkel gefunden werden, so ist zuerst 10.000 0000 zu addiren. Ist dagegen die natürliche Länge einer trigonometrischen Function für den Halbmesser 1 gegeben, so ist entweder in Tafel III. einzugehen oder für dieselbe aus Taf. I. der Logarithmus zu suchen, welcher dann wie vorher behandelt wird.

Die Hülfstafel

auf Seite 304, welche für den Halbmesser 1 die Länge des Kreisumfanges bis auf 11 Decimalstellen für alle Grade von 1—100 und von da von 10 zu 10 und 30 zu 30 Graden, so wie für alle einzelnen Minuten eines Grades und für alle einzelnen Secunden einer Minute enthält, bedarf keiner weiteren Erklärung.

TAFEL III.

auf Seite 305—351 enthält die wirkliche Länge der trigonometrischen Linien von Minute zu Minute für den Halbmesser 1. Sie hat vollkommen dieselbe Einrichtung wie die vorhergehende Tafel, und bedarf daher weiter keiner Erläuterung, als in Bezug auf das Aufsuchen von Cotangenten zu kleinen Winkeln. Die aufeinanderfolgenden Cotangenten solcher Winkel haben nämlich zu grosse und zu verschiedene Differenzen, als dass durch eine blosse Hinzufügung von Proportionaltheilen der Differenzen die Cotangenten solcher Winkel, die nicht unmittelbar in der Tabelle stehen, richtig gefunden werden könnten. Es ist in diesem Falle der wahre Werth der Cotangente entweder dadurch zu bestimmen, dass man in der vorhergehenden Tabelle den Logarithmus derselben aufsucht und den zugehörigen Zahlwerth aus Tafel I. abliest, oder dass man ein wirkliches Interpolationsverfahren anwendet. Zu dem letzteren dient die Formel:

$$C_{m+n} = C_m - \frac{n}{60} D_m - \frac{n\,(60-n)}{2 \times 60^2} D'_m - \frac{n\,(60-n)\,(2 \times 60 - n)}{2 \times 3 \times 60^3} D''_m - \ldots$$

in welcher C_m die nächst grössere in den Tabellen noch stehende Cotangente ist, welche zu dem Winkel m gehört, n die Anzahl Secunden bedeutet, um welche der gegebene Winkel $m + n$ den noch direct aufgeführten m übertrifft, D_m die bei C_m stehende Differenz, also $C_m - C_{m+1}$ bedeutet, und so ähnlich D'_m die entsprechende zweite Differenz oder $D_m - D_{m+1}$ u. s. w.

Ist z. B. cot. 5° 42′ 12″ zu suchen, so ist nach S. 311

C_m = cotang. 5° 42′ = 10.018708,

D_m = 0.029403,

D'_m = 0.029403 − 0.0292326 = 0.0001704,

daher für $n = 12$ mit Vernachlässigung aller übrigen einflusslosen Differenzen von der dritten an

$$\text{cot.}\,5^\circ 42' 12'' = 10.018708 - \frac{12 \times 0.029403}{60} - \frac{12 \times 48 \times 0.0001704}{2 \times 3600} = 10.012814.$$

TAFEL IV.

auf Seite 351—356 gibt für den Radius 500 die Sehnen aller Winkel von 0° bis 125° von 5 zu 5 Minuten bis auf drei Decimalstellen an und hat eine leicht zu übersehende Einrichtung. Soll die Sehne eines nicht durch 5 Minuten aufgehenden Winkels angegeben werden, so ist die Differenz zwischen der nächst kleineren noch angegebenen Sehne und der nächst folgenden aufzusuchen und die entsprechenden Proportionaltheile der ersteren zuzurechnen. Soll z. B. die Sehne zu 97° 8′ 15″ gefunden werden, so ist nach Seite 355 die Sehne von

97° 10′ = 749.919
97° 5′ = 749.437
0.482.

Durch die Proportion 5′ : 3′ 15″ = 0.482 : p erhält man die auf den Ueberschuss 3′ 15″ fallenden Proportionaltheile:

$$p = \frac{0.482 \times 3.25}{5} = 0.313,$$

folglich die Sehne zu 97° 8′ 15″ = 749.437 + 0.313 = 749.750. — Die Tabelle dient besonders zur Construction richtiger Winkel mit dem verjüngten Maassstabe und zur Bestimmung der Grösse der Winkel, deren Sehnen durch eine 5 Ruthen lange Kette gemessen wurden.

Die beiden Hülfstafeln

zur Verwandlung von hunderttheiligem Bogenmaasse in sechzigtheiliges und umgekehrt auf S. 357 und 358 bedürfen keiner weiteren Erläuterung, als dass auf S. 358 bei den Graden und Minuten die letzte Stelle der periodischen Decimalbrüche, wo es nöthig gewesen wäre, nicht erhöht worden ist, um die Periode schärfer hervorzuheben.

TAFEL V.

auf Seite 360—423 enthält alle einfachen Factoren der durch 2, 3, 5 nicht theilbaren Zahlen von 1 bis 102000 und alle Primzahlen unter 102000 mit Ausnahme von 2, 3 und 5. Die durch 2, 3, 5 theilbaren Zahlen geben sich bekanntlich durch einfache Merkmale als solche zu erkennen und konnten daher hier wegbleiben. Gegen das Ende hin kommen in dieser Tafel zuweilen zur Ersparung des Raumes die 4 ersten Buchstaben vor, und es ist dann stets

a = 11,
b = 13,
c = 17,
d = 19.

Auf jeder Seite befinden sich zwei mit verschiedenen Ueberschriften versehene Abtheilungen; die Ueberschriften einer jeden Spalte geben die Hunderte der aufzusuchenden Zahl, die unter Z stehenden Zahlen dagegen die beiden letzten Ziffern der zu suchenden Zahl an, und es gilt für irgend eine Zahl diejenige Stelle, wo sich die zu ihren ersten Stellen gehörende Verticalspalte mit der zu ihren letzten Stellen gehörenden horizontalen Zeile schneidet. Stehen an einer solchen Stelle nur Punkte, so ist die aufgesuchte Zahl eine Primzahl, stehen dagegen mehrere durch Punkte getrennte Zahlen an dieser Stelle, so sind dieselben die einfachen Factoren dieser Zahl. So ist z. B. 32321 nach S. 380 eine Primzahl, dagegen hat 32333 die einfachen Factoren 7, 31 und 149, und es ist auch 7×31×149=32333.—

Die möglichst compresse Anordnung der Verticalspalten macht es nothwendig, dass in den Horizontalreihen die Hunderte von 3 zu 3 fortschreiten, so dass z. B. auf Seite 380 die Ueberschriften der ersten Abtheilung 31300, 31600, 31900, 32200 u. s. w., die der zweiten 31400, 31700, 32000, 32300 u. s. w. sind, während auf der vorhergehenden Seite in der letzten Abtheilung 31200, 31500, 31800, 32100 u. s. w. vorkommen, so dass diese 3 Abtheilungen zusammen alle Zahlen von 31200 bis 33599 umfassen und die nächste Abtheilung auf S. 381 mit 33600 beginnt. Drei Abtheilungen sind hiernach immer als zusammengehörig zu betrachten, so dass sich die erste Zahl des nächsten Cyclus von 3 Abtheilungen an die letzte des vorhergehenden anschliesst. Leider konnte die Absicht, möglichst an Raum zu ersparen, nicht anders erreicht werden, als dass die einzelnen einen solchen Cyclus bildenden Abtheilungen häufig auf verschiedene Seiten vertheilt werden mussten.

Von Seite 424 — 454 sind die gesammten Primzahlen von 102001 bis 400313 in ununterbrochener Aufeinanderfolge so aufgestellt, dass jede Spalte, in welcher die beiden ersten Stellen nicht wechseln, diese beiden ersten Ziffern nur in der Ueberschrift enthält, in jeder Spalte aber, wo die beiden ersten Stellen wechseln, am Punkte des Wechsels die beiden ersten Stellen noch vorgedruckt sind *).

---

*) Es sind in dieser Tafel folgende Verbesserungen gegen die Ausgabe der Vega'schen Tafeln von 1814 angebracht worden:

S. 38 Z. 8 v. u. 167 statt 197.
- 86 - 13 v. o. unter N.: 47 statt 44;

ferner sind folgende Primzahlen

früher weggelassen worden:		und als Primzahlen fälschlich angegeben:	
Seite 94.	148669.	Seite 97.	168647.
- 97.	168559.	- —	168859.
- —	168677.	- 98.	177377.
- 98.	173309.	- 100.	194107.
- 100.	189913.	- 103.	210473.
- —	194167.	- —	216599.
- 103.	216569.	- 106.	232163.
- 106.	232103.	- —	235303.
- —	235003.	- 107.	242939.
- 107.	242639.	- 108.	247669.
- 108.	247609.	- —	252617.
- —	252647.	- 111.	273596.
- 111.	273569.	- 118.	326419.
- 118.	326119.	- 119.	331927.
- 119.	330509.	- —	336467.
- —	331921.	- 120.	339971.
- —	336437.	- 122.	357853.
- 120.	339671.	- —	358837.
- 122.	357817.	- —	359741.
- —	357883.	- 127.	397457.
- 127.	397427.		

TAFEL VI.

auf Seite 455 — 466 enthält (unter log. nat.) die natürlichen Logarithmen für alle auf einander folgende Zahlen von 1 bis 1000 und für alle Primzahlen von 1000 bis 10000 bis auf 8 Decimalstellen unmittelbar neben den (unter N.) beigesetzten Zahlen; es ist daher auch hier nur zu zeigen wie zu einem nicht unmittelbar aufgenommenen Werthe entweder der natürliche Logarithmus oder die zugehörige Zahl gefunden werden kann.

1. ist für eine nicht unter N. befindliche Zahl der natürliche Logarithmus zu suchen, so lässt sich dieselbe entweder (und zwar mit Benutzung von Tafel V.) leicht in Factoren zerlegen, welche unter N. mit aufgeführt sind, oder nicht. Wenn das Erstere der Fall ist, so gibt bekanntlich die Summe der zu sämmtlichen Factoren gehörenden natürlichen Logarithmen den natürlichen Logarithmus der gegebenen Zahl selbst. Es sei z. B. log. nat. 1367715 zu suchen, so ist $1367715 = 15 \times 91181$; aber $91181 = 19 \times 4799$ (nach Seite 416), daher $1367715 = 15 \times 19 \times 4799$ und

$$\begin{aligned} \text{log. nat. } 15 &= 2.7084\,5020 \\ \text{log. nat. } 19 &= 2.9444\,3898 \\ \text{log. nat. } 4799 &= 8.4761\,6284 \\ \hline \text{daher log. nat. } 1367715 &= 14.1290\,5202. \end{aligned}$$

Lässt sich dagegen die gegebene Zahl, welche grösser als 10000 ist und durch Z bezeichnet werden mag, nicht leicht in angemessene Factoren zerlegen, so subtrahire man von Z eine solche Zahl d, dass man zu dem Reste z auf die vorhergehende Art leicht den natürlichen Logarithmus bestimmen kann, und berechne dann mit Hülfe der Formel

$$\text{log. nat. } Z = \text{log. nat. } (z + d) = \text{log. nat. } z + \frac{d}{z + \frac{1}{2} d}$$

den gesuchten Logarithmus so, dass man zu dem gefundenen natürlichen Logarithmus von z den als Decimalbruch ausgedrückten Werth $\frac{d}{z + \frac{1}{2} d}$ hinzurechnet. Z. B. es sei log. nat. 3462847 zu suchen; dann ist:

$$\begin{array}{lrl}
 & Z = z + d = & 3462847 \\
\text{und für} & d = & 847 \\
\hline
 & z = & 3462000 = 6 \times 577 \times 1000; \\
\text{aber} & \frac{1}{2} d = & 423 \\
\hline
 & z + \frac{1}{2} d = & 3462423;
\end{array}$$

$$\begin{array}{lrl}
\text{ferner:} & \text{log. nat. } 6 = & 1.7917\,5947 \\
 & \text{log. nat. } 577 = & 6.3578\,4227 \\
 & \text{log. nat. } 1000 = & 6.9077\,5528 \\
\hline
 & \text{log. nat. } 3462000 = & 15.0573\,5702 \\
 & \frac{d}{z + \frac{1}{2} d} = \frac{847}{3462423} = & 0.0002\,4463 \\
\hline
\text{mithin} & \text{log. nat. } 3462847 = & 15.0576\,0165.
\end{array}$$

Ist d gegen z genommen sehr klein, so lässt sich auch nach der etwas einfachern Formel rechnen:

$$\text{log. nat. } Z = \text{log. nat. } z + \frac{d}{z}.$$

Soll der natürliche Logarithmus für eine gemischte Zahl oder für einen Decimalbruch gefunden werden, so sind beide erst in einen gewöhnlichen unächten oder ächten Bruch zu verwandeln, für Zähler und Nenner des Bruches nach den vorhergehenden Regeln die natürlichen Logarithmen zu bestimmen und der letztere von dem ersteren abzuziehen; das Resultat ist dann der gesuchte natürliche Logarithmus, und zwar entweder positiv oder negativ, jenachdem der zugehörige Zahlwerth grösser oder kleiner als die Einheit war. Z. B. es sei log. nat. 1367.715 zu bestimmen; dann ist

$$1367.715 = \frac{1367715}{1000}, \text{ daher}$$

$$\text{log. n. } 1367.715 = \text{log. } 1367715 - \text{log. } 1000;$$

$$\begin{array}{lrl}
\text{aber} & \text{log. } 1367715 = & 14.1290\,5202 \\
 & \text{log. } 1000 = & 6.9077\,5528 \\
\hline
 & \text{log. } 1367.715 = & 7.2212\,9674.
\end{array}$$

Ferner für log. nat. 0.03462 ist $0.03462 = \frac{3462}{100000}$, folglich log. nat. 0.03462 = log. nat. 3462 — log. nat. 100000;

$$\begin{array}{lrl}
\text{aber} & \text{log. nat. } 3462 = & 8.1496\,0174 \\
 & \text{log. nat. } 100000 = & 11.5129\,2546 \\
\hline
 & \text{log nat. } 0.03462 = & -\ 3.3633\,2372.
\end{array}$$

Wie man durch Vermittelung der Hülfstafel Seite 202 zu einer Zahl durch ihren briggischen Logarithmen den natürlichen Logarithmen bis auf 7 Decimalstellen finden kann, ist auf Seite XI gezeigt worden.

2. Ist für einen natürlichen Logarithmus die zugehörige Zahl zu finden, so verwandele man ihn, wenn er nicht unmittelbar in der Tafel VI. enthalten ist, durch Addition oder Subtraction des natürlichen Logarithmus einer Potenz von $10\,(10^{m})$ so, dass er positiv wird und seiner Grösse nach zwischen log. nat. 100 und log. nat. 1000 oder zwischen 4.6051 7019 und 6.9077 5528 fällt, und suche in Tafel VI. zwischen 100 und 1000 die zu diesem Logarithmus, welcher L heissen mag, gehörige Zahl. Steht L nicht unmittelbar in den Tafeln, so nehme man den nächst kleineren Logarithmus $= l$ und die zugehörige Zahl $= n$ aus der Tafel, suche die Differenz $L - l$, bilde aus ihr und aus n den Decimalbruch $\frac{(L - l)\, n}{1 - \frac{1}{2}(L - l)}$ und schreibe 5 Ziffern desselben an n, so ist $n + \frac{(L - l)\, n}{1 - \frac{1}{2}(L - l)} = N$ die zu L gehörende achtstellige Zahl, welche nun, um den eigentlichen Zahlwerth zu erhalten, bloss noch mit 10^{m} zu dividiren oder zu multipliciren ist, jenachdem L durch Addition oder durch Subtraction von log. nat. 10^{m} aus dem gegebenen Logarithmus erhalten wurde. Es sei z. B. aus $1.1447\,2988 =$ log. nat. x der Werth von x zu bestimmen; es ist log. nat. $10^{2} =$

$$\begin{array}{lrl}
 & \text{log. nat. } 100 = & 4.6051\,7019 \\
\hline
 & \text{daher } L = & 5.7499\,0007 \\
\text{(nach S. 457)} & l = & 5.7493\,9299 =
\end{array}$$

$$\underbrace{\text{log. nat. } 314 = \text{log. nat. } n}_{n = 314}$$

$$\begin{array}{rl}
L - l = & 0.0005\,0708 \\
\frac{1}{2}(L - l) = & 0.0002\,5354 \\
1 - \frac{1}{2}(L - l) = & 0.9997\,4646
\end{array}$$

$$(L - l)\, n = 0.0005\,0708 \times 314 = 0.1592\,2312$$

$$\frac{(L - l)\, n}{1 - \frac{1}{2}(L - l)} = \frac{0.1592\,2312}{0.9997\,4646} = 0.15926$$

$$\text{folglich } N = n + 0.15926 = 314.15926$$

$$\text{und } x = \frac{N}{100} = \frac{314.15926}{100} = 3.141\,5926.$$

Das hier aufgestellte Verfahren gründet sich ebenfalls auf die vorher angeführte Formel. — Dass sich durch Vermittelung der Hülfstafel Seite 202 der natürliche Logarithmus in einen briggischen verwandeln lässt und dann durch Tafel I. der zugehörige Zahlwerth gefunden werden kann, ist schon auf Seite XI angedeutet.

Der leere Raum auf Seite 466 ist übrigens durch Aufführung der 45 ersten Potenzen der Zahl 2, der 36 ersten Potenzen von 3 und der 27 ersten Potenzen von 5 ausgefüllt.

TAFEL VII.

auf Seite 467 — 474 ist eine umgekehrte Tafel der natürlichen Logarithmen, in sofern sie die Potenzen der Grundzahl $e = 2.7182818...$ des natürlichen Logarithmensystems für alle Hunderttheile des Exponenten von 0.01 bis 10.00 nebst den briggischen Logarithmen dieser Potenzen enthält; sie umfasst daher auch für alle Hunderttheile der natürlichen Logarithmen die entsprechenden briggischen Logarithmen und die entsprechenden Zahlen; die erste Eigenschaft der Tafel wird durch den oberen, die zweite durch den unteren Columnentitel angedeutet.

Diese Tafel nebst den auf Seite 474 befindlichen Vielfachen der Zahl 0.4342944..., welche zu der dritten bis siebenten Decimalstelle einer Mantisse des natürlichen Logarithmensystems gehören, dient ebenfalls dazu, einen natürlichen Logarithmus mit Leichtigkeit in einen briggischen zu verwandeln. Ist z. B. 1.144 7299 = log. nat. x, oder $x = e^{1.144\,7299}$, so wird

log. nat.		log. brigg.	
1.14.....	=	0.495 0957	(S. 468)
4....	=	0.001 7372	(S. 474)
7..	=	0.000 3040	
2..	=	0.000 0087	
9.	=	0.000 0039	
9	=	0.000 0004	

log. brigg. x = 0.497 1499,
daher nach Tafel I. x = 3.141593.

TAFEL VIII.

auf S. 475—575 enthält die Quadrat- u. Cubikwurzeln aller aufeinanderfolgenden Zahlen von 1 bis 10000 und zwar erstere bis auf 12, letztere bis auf 7 Decimalstellen. Die Anordnung der Tafel bedarf keiner weiteren Erklärung.

In der **Hülfstafel** Seite 576 sind die Coefficienten einiger oft vorkommenden unendlichen Reihen nebst den Logarithmen derselben aufgeführt.

TAFEL IX.

auf Seite 577 — 607 enthält die Potenzen mehrerer oft vorkommenden Zahlwerthe und zwar

A Seite 578 — 581 die ersten 11 Potenzen aller Zahlen von 0.01 bis 1.00;

B Seite 582—585 die ersten 9 Potenzen aller Zahlen von 1 bis 100;

C Seite 586 — 591 die Quadrate und dritten Potenzen aller Zahlen oder Wurzeln von 1 bis 1000;

D Seite 592—595 die ersten 100 Potenzen der Zahlen 1.01 — 1.02 — 1.025 — 1.0275 — 1.03 — 1.0325 — 1.035 — 1.0375 — 1.04 — 1.045 — 1.05 — 1.06;

E Seite 596—599 die ersten 100 Potenzen der Zahlen $\frac{1}{1.01} - \frac{1}{1.02} - \frac{1}{1.025} - \frac{1}{1.0275} - \frac{1}{1.03} - \frac{1}{1.0325} - \frac{1}{1.035} - \frac{1}{1.0375} - \frac{1}{1.04} - \frac{1}{1.045} - \frac{1}{1.05} - \frac{1}{1.06}$;

F Seite 600 — 603 die Summationen der aufeinanderfolgenden Werthe d. Taf. D;

G Seite 604—607 die Summationen der aufeinanderfolgenden Werthe d. Taf. E.

Die drei ersten Tafeln A bis C bedürfen keiner weiteren Erläuterung, die Bedeutung der in ihnen aufgenommenen Zahlen ergibt sich aus der leicht verständlichen Anordnung. Tafel D bis G verdanken ihre Aufnahme unter die Potenztafeln mehr einem äusseren Grunde. Die innere Bedeutung der in ihnen enthaltenen Zahlen und ihre Beziehung auf die Zinseszins- und Rentenrechnung wird durch die unten angesetzten Columnentitel angedeutet; nach denselben enthält

D die Grösse des zu den beistehenden Procenten mit Zinsen und Zinseszinsen angewachsenen Capitales 1 nach 1 bis 100 Jahren;

E den gegenwärtigen Werth einer nach 1 bis 100 Jahren zahlbaren Summe 1 mit Berücksichtigung der bei den beistehend angegebenen Procenten auflaufenden Zinsen und Zinseszinsen;

F den Werth einer jährlich zu leistenden Zahlung 1 nach 1 bis 100 Jahren mit Berücksichtigung von Zinsen und Zinseszinsen zu den beistehenden Procenten gerechnet oder den Werth einer 1 bis 100 mal zu zahlenden Rente 1 zu dem Zeitpunkte, wo die Rente nicht mehr gezahlt wird, und

G den jetzigen Werth oder die Mise einer 1 bis 100 mal zu zahlenden Rente 1 mit Berücksichtigung der beistehenden Zinsfüsse.

Es lässt sich durch diese Tafeln eine grosse Anzahl von Fragen beantworten, von denen hier nur folgende als die hauptsächlichsten angeführt werden mögen.

1) Wie gross wird ein mit Zinseszinsen zu 3 % anwachsendes Capital von 3500 Thlrn. ursprünglicher Grösse nach 40 Jahren? — Nach Seite 592 wird aus dem Capitale 1 unter gleichen Bedingungen die Summe 3.262038; folglich aus 3500 Thlrn.

$$3.262038 \times 3500 = 11417.133 \text{ Thlr.}$$

2) Ein Capital ist durch Zinseszinsen zu 4 % innerhalb 10 Jahren zu der Grösse von 5872 Thlrn. angewachsen, wie gross war es anfänglich? — Nach Seite 593 wird aus dem ursprünglichen Capitale 1 unter gleichen Bedingungen die Summe 1.480244, folglich musste die Summe, die zu 5872 Thlrn. anwachsen konnte, sein

$$\frac{5872}{1.480244} = 3966.91 \text{ Thlr.}$$

3) Wie gross ist der gegenwärtige Werth einer Summe von 9000 Thlrn., welche in 45 Jahren erst zahlbar ist und in der Zwischenzeit nicht verzinst wird, wenn man 3½ % Zinseszinsen in Anschlag bringt? — Nach Seite 597 hat die zu leistende Zahlung 1 unter gleichen Verhältnissen einen gegenwärtigen Werth = 0.212 6592; folglich ist der gegenwärtige Werth von 9000 Thlrn.

$$0.212\,6592 \times 9000 = 1913.93 \text{ Thlr.}$$

4) Der gegenwärtige Werth einer nach 10 Jahren erfolgenden Einnahme wird mit Berücksichtigung von 3¾ % Zinseszinsen zu 1000 Thlrn. angeschlagen; wie gross ist der eigentliche Betrag dieser Einnahme? — Der gegenwärtige Werth einer Einnahme 1 ist unter gleichen Verhältnissen nach S. 597 0.692 0205; folglich die Grösse der Zahlung, deren gegenwärtiger Werth 1000 ist,

$$\frac{1000}{0.692\,0205} = 1445.04 \text{ Thlr.}$$

5) Wenn 25 Jahre lang jährlich eine Summe von 132 Thlrn. zurückgelegt wird, wie gross wird dann das gesammte zurückgelegte Capital, welches sich zu 4 % jährlich verzinsen mag, nach 25 Jahren sein? — Bei einer jährlichen Einlage 1 wird nach Seite 601 unter gleichen Verhältnissen eine Summe von 43.311745 erhalten, folglich wird nach den Bedingungen der Aufgabe erlangt werden:

$$43.311745 \times 132 = 5717.15 \text{ Thlr.}$$

6) Welche Summe muss bei einem Zinsfusse von 3 % jährlich zurückgelegt werden, wenn sich innerhalb 60 Jahren eine Summe von 10000 Thlrn. ansammeln soll? — Nach Seite 602 gibt die Einlage 1 unter gleichen Verhältnissen 167.94504, folglich ist die gesuchte Summe:

$$\frac{10000}{167.94504} = 59.543 \text{ Thlr.}$$

7) Wie gross ist der Kaufpreis einer Jahresrente von 300 Thlrn:, welche 25 mal gezahlt wird, zu 3 % gerechnet? — Nach Seite 604 ist der jetzige Werth der Rente 1 unter gleichen Bedingungen 17.413 1477, folglich ist der gesuchte Kaufpreis:

$$17.413\,1417 \times 300 = 5223.94 \text{ Thlr.}$$

8) Welche Rentenzahlung kann bei 3½ % jährlich 35 mal gewährt werden, wenn der gegenwärtige Werth aller Zahlungen 6000 Thlr. sein soll? — Nach Seite 605 ist für die Rentenzahlung 1 unter gleichen Bedingungen

der gegenwärtige Werth 20.000 6611; folglich die Grösse der gesuchten Rentenzahlung:

$$\frac{6000}{20.000\,6611} = 300 \text{ Thlr.}$$

Zur Ergänzung der vorhergehenden Tafel dient die Hülfstafel auf Seite 608, in welcher die Zeiten aufgestellt sind, nach welchen sich ein mit Zinsen und Zinseszinsen anwachsendes Capital verdoppelt, verdreifacht oder allgemein vervielfacht; es steht nämlich in der ersten und letzten Verticalspalte die Zahl, welche die Vervielfachung bestimmt, am Kopfe einer jeden Spalte der bei der Vervielfältigung zu Grunde gelegte Zinsfuss und in den Kreuzungspunkten der horizontalen Zeilen und Verticalspalten die Zeit, innerhalb welcher die Vervielfältigung stattfindet, so dass z. B. ein Capitel
bei 3 % nach 70.35 Jahren zur 8fachen Grösse
- 4 % - 70.69 - - 16 - -
- 5 % - 70.38 - - 31 - -
anwächst u. s. w.

TAFEL X.

auf Seite 610—617 enthält eine Zusammenstellung einer grösseren Anzahl von Mortalitäts- und Lebenserwartungstafeln. Unter den Mortalitätstafeln sind auf Seite 610—613 die von England und Wales, welche Casper in seinem Werke: „Die wahrscheinliche Lebensdauer des Menschen“ aufführt, die für Frankreich von Duvillard aufgestellte, die für Belgien von Quetelet berechnete, zugleich mit Sonderung der Bevölkerung von Stadt und Land und der Geschlechter, die alte bekannte Baumann-Süssmilch'sche für Deutschland, die Baumann'sche für die Churmark, die neue Casper'sche für Berlin (vergl. das oben angef. Werk) und die für Leipzig von dem Verfasser (Hülsse, Sterblichkeitsverhältnisse von Leipzig, 1839), beide mit Sonderung der Geschlechter, die Price'sche von Nordhampton, die von Carlisle, die Finlaison'sche nach Beobachtungen bei englischen Staatstontinen und Leibrenten mit Sonderung der Geschlechter, die Kerseboom'sche für Holland und Ostfriesland, und die von Wargentin und Price mit Sonderung der Geschlechter. Die Einrichtung dieser Tafel ist die gewöhnliche, es stehen in der ersten und letzten Columne die aufeinanderfolgenden Altersjahre und zwischen beiden die Anzahl der zu Anfang eines solchen Altersjahres noch lebenden Personen von einer Anzahl zugleich Geborener, die bei 0 angegeben sind.

Auf Seite 614 und 615 ist die Sterblichkeitstabelle, welche Deparcieux nach den Listen französischer Tontinen zusammensetzte, die aus den Erfahrungen der preussischen Witwencasse entnommene Tabelle für Männer und Frauen gesondert, und die besonders wichtige Tabelle, welche die Erfahrungen der englischen Equitable-Gesellschaft ausdrückt, so aufgenommen, dass ausser der mit der vorhergehenden Anordnung übereinstimmenden ersten Columne noch zwei andere vorkommen, die den absoluten jährlichen Abgang und den relativen jährlichen Abgang nach Procenten der gleich alten Lebenden angeben; so ist z. B. aus der letzten Tabelle auf Seite 614 zu entnehmen, dass von 10000 gleichzeitig Gebornen 5702 das 30ste Jahr erleben und dass von denselben 53 im 31sten Jahre sterben, was so viel beträgt, als von 100 Personen 0.929, so dass also innerhalb des 31sten Jahres die Sterblichkeit zu 0.929 % der gleich alten Lebenden anzuschlagen ist.

Auf Seite 616 und 617 ist die mittlere Lebenserwartung in den verschiedenen Altersjahren aufgestellt, wie sich dieselbe nach den Sterblichkeitstabellen von Duvillard, Kerseboom, für Berlin, Leipzig, Nordhampton, nach Wargentin, Burne und in der Equitable-Gesellschaft ergibt.

Die Hülfstafel auf Seite 618 dient zur Verwandlung von Duodecimalmaass in Decimalmaass und umgekehrt und bedarf keiner weiteren Erklärung.

TAFEL XI.

gibt von Seite 619 — 634 eine Vergleichung der am häufigsten vorkommenden Maasse und Gewichte und zwar enthält

No. 1 — 3 auf S. 620 — 622 die Längen-, Quadrat- und Cubikfusse;

No. 4 — 6 auf S. 623 — 625 die Längen-, Quadrat- und Cubikruthen;

No. 7. auf S. 626 die grösseren Flächenmaasse;

No. 8 auf S. 627 die Meilenmaasse;

No. 9 u. 10 auf S. 628 u. 629 die Hohlmaasse für flüssige und trockne Gegenstände;

No. 11 u. 12 auf S. 630 u. 631 die kleineren und grösseren Gewichte.

Die Vergleichungen sind bei allen diesen Tafeln so aufgestellt worden, dass jedes von den im Tabellenkopfe angegebenen Maassen in seiner Spalte einmal als Einheit erscheint, und dass die mit dieser Einheit in gleicher Zeile stehenden Zahlen angeben, wie gross dieses Maass ist, wenn es durch jedes der andern ausgedrückt wird. Unter den Vergleichungszahlen befinden sich jedesmal mit kleinern Ziffern die Logarithmen derselben.

Auf Seite 632 — 634 sind unter No. 13 und 14 ausserdem noch andere Maasse und Gewichte nach ihrer Grösse in Metern und Kilogrammen angegeben, und es enthält dabei die erste Columne die Benennung der Länder und des Maasses, die zweite und dritte die Grösse des Maasses nebst dem Logarithmus der Vergleichungszahl, und die letzte Bemerkungen über die Maasseintheilung. In der ersten Columne ist zugleich angegeben, ob das Maass Decimal- oder Duodecimaltheilung hat, und wenn es bisher nur nach dem alten pariser Fusse bestimmt wurde, seine Grösse in pariser Linien in Klammern eingeschlossen. Die letzte Columne enthält ausserdem noch folgende Abkürzungen:

Dr. = Drachme
E. = Elle
F. = Faden
Kl. = Klafter
Krpfd. = Krämerpfund
Lr. = Lachter
Lpfd. = Liesspfund
M. = Meile
M.Mz. = Mark Münzgewicht
Mdpfd. = Medicinalpfund
Schl. = Schiffslast
Schpfd. = Schiffspfund
T = Tonne
Unz. = Unze
Y. = Yard

und es ist bei Bestimmung einer Grösse in dieser Columne jedesmal das vornstehende Maass zu verstehen, wenn nicht ein anderes (z. B. par. Linien) ausdrücklich genannt ist.

TAFEL XII.

auf Seite 635—678. Diese mit gütiger Erlaubniss des Herrn Verfassers hier abgedruckte Gaussische Tafel zur Berechnung des Logarithmus der Summe oder Differenz zweier Zahlen, deren Logarithmen nur gegeben sind, besteht aus 6 mit A bis F bezeichneten Hauptcolumnen, von denen zunächst die drei ersten, A, B und C, erklärt werden sollen. Die erste Columne A enthält nämlich alle Tausendtheile von 0 – 2, alle Hunderttheile von 2 — 3.4 und alle Zehentheile von 3.4 — 5; die Columnen B und C haben ungleiche unter *D. D.* beigesetzte Differenzen und bei *P. P.* befinden sich die zur Interpolation erforderlichen Proportionaltheile. Betrachtet man eine Zahl in der Columne A als log. a, so ist die entsprechende in der Columne $B = \log. (1 + \frac{1}{a})$ und in der Columne $C = \log. (1 + a)$, so dass immer $C = A + B$ ist. Die Proportionaltheile für die verschiedenen Columnen sind (wie in den logarithmischen Tafeln von Westphal) auf Seite 306 — 310 wegen beschränkten Raumes nur von Einer zu Einer und von Zehner zu Zehner der aufzusuchenden Unterschiede fortschreitend aufgeführt, von S. 310 an aber bis zu Ende in der bei B stehenden Columne für alle Einheiten der zugehörigen Differenzen und in den beiden andern zu A und C gehörenden Columnen so, dass nur die Grenzen der Proportionaltheile aufgeführt sind, welche daher nicht nur zu der unmittelbar vor ihnen stehenden Differenz gehören, sondern auch zu allen denen, die grösser sind, als die vor ihnen stehende, und kleiner, als die zunächst folgende. Es gehört daher auf Seite 310 bei A der Proportionaltheil 1 zu 3, 4, 5 und 6, der Proportionaltheil 2 zu 7, 8, 9 und 10 u. s. w., folglich 0 als Proportionaltheil zu 1 und 2. Bei C dagegen gehört der Proportionaltheil 0 zu 1; 1 zu 2, 3 und 4; 2 zu 5, 6 und 7 u. s. w. Uebrigens sind der Einrichtung der Tafel zufolge nur Logarithmen mit fünfstelliger Mantisse zu behandeln.

Ist nun log. a und log. b gegeben und es soll log. $(a+b)$ gefunden werden, so gehe man, wenn log. a der grössere ist, mit log. a — log. b in die Columne A ein, suche den entsprechenden Werth aus B und corrigire denselben mit Benutzung der bei A stehenden zu subtrahirenden Proportionaltheile für die beiden in A nicht enthaltenen letzten Decimalstellen; es ist dann

log. $(a+b)$ = log. $a + B$.

Z. B. es sei log. a = 2.87984
log. b = 2.63599
log. a — log. b = 0.24385
0.243.. in A ist in B 0.19631
80 28.8
5 1.8
0.24385 in A = 0.19600 in B
log. a = 2.87984
log. $(a+b)$ = 3.07584.

Ferner sei log. a = 1.89795
log. b = 1.04828
log. a — log. b = 0.84967
0.849.. in A = 0.05751 in B
67 9
0.84967 in A = 0.05742 in B
log. a = 1.89795
log. $(a+b)$ = 1.95537.

Ist der Logarithmus einer Differenz zu finden, so sei wieder log. a der grössere, und es wird log. a — log. b entweder kleiner oder grösser als 0.30103 sein; im ersten Falle gehe man mit log. a — log. b in die Columne B, im zweiten in die Columne C ein und suche das entsprechende C oder B, dann ist

im ersten Falle log. $(a-b)$ = log. $a - C$,
im zweiten Falle log. $(a-b)$ = log. $a - B$.

Da sich log. a — log. b in den meisten Fällen nicht unmittelbar in B oder in C finden wird, so nehme man den nächst vorhergehenden Werth in B oder C und suche den entsprechenden in C oder B; für den noch bleibenden Unterschied findet man nach der angeschriebenen Differenz leicht die Proportionaltheile in den Columnen *P. P.* bei B oder C und hat die Correction an dem aufgeschriebenen C oder B im ersten Falle durch Addition, im zweiten durch Subtraction der entsprechenden Proportionaltheile zu bewirken. Es sei z. B. log. $(a-b)$ zu finden, wenn

log. a = 2.87984 und
log. b = 2.63599 ist; dann ist
log. a — log. b = 0.24385
0.24387 in B = 0.36687 in C
2 3
0.24385 in B = 0.36690 in C
log. a = 2.87984
log. $(a-b)$ = 2.51294.

Endlich sei log. $(a-b)$ zu finden, wenn

log. a = 1.89795
log. b = 1.04828 ist; dann ist
log. a — log. b = 0.84967
0.84926 in C = 0.06626 in B
41 7
0.84967 in C = 0.06619 in B
log. a = 1.89795
log. $(a-b)$ = 1.83176.

Die drei letzten, hier zum ersten Male berechnet aufgestellten Columnen D, E und F dienen *) „zur Auflösung quadratischer Gleichungen in der Form, dass nicht die Coefficienten der Gleichung selbst, sondern deren Logarithmen gegeben sind, und dass man auch nicht ihre Wurzeln selbst (oder eine derselben), sondern vielmehr deren Logarithmen zu anderweitiger Benutzung nöthig hat.

Die Ausführung dieses Geschäfts, bloss mit Hülfe der gewöhnlichen Logarithmentafeln, erfordert nothwendig ein vierfaches Aufschlagen in denselben; man reicht mit einem zweifachen Aufschlagen aus, wenn man entweder die trigonometrischen Logarithmentafeln oder die Tafeln für Logarithmen von Summen und Differenzen benutzt; man reicht mit einem einfachen Aufschlagen aus, wenn letztere Tafel, wie hier, durch die Zusatzcolumnen D, E und F erweitert ist.

---

*) Von hier an eigene Worte des Herrn Hofrath Gauss.

Die vierte Columne, D, enthält $B + C$, die fünfte, E, enthält $A + C$, die sechste, F, enthält $B - A$. Nehmen wir an, dass die Zahlen selbst, denen die Logarithmen A, B, C zugehören, beziehungsweise a, b, c sind, so enthielte also die vierte Columne die Logarithmen von bc, die fünfte die von ac, die sechste die von $\frac{b}{a}$.

Es mag noch darauf aufmerksam gemacht werden, dass die Logarithmen in der sechsten Columne F, welche bis zu $A = 0.208$ positiv sind, von $A = 0.209$ an negativ werden (Seite 640); es ist ziemlich gleichgültig, ob sie in dieser negativen Form oder, wie hier, durch ihre Complemente angesetzt werden; also könnte z. B. für $A = 0.367$ unter F stehen -0.21180 oder, wie hier, 9.78820.

Für die Anwendung dieser Zusatzcolumnen auf die Auflösung der quadratischen Gleichung

$$pxx + qx + r = 0$$

selbst müssen vier verschiedene Fälle unterschieden werden, nämlich

I. p und r haben gleiche Zeichen und $\frac{qq}{pr}$ ist nicht kleiner als 4;

II. p und r haben gleiche Zeichen und $\frac{qq}{pr}$ ist kleiner als 4;

III. p und r haben entgegengesetzte Zeichen und $-\frac{pr}{qq}$ ist grösser als 2;

IV. p und r haben entgegengesetzte Zeichen und $-\frac{pr}{qq}$ ist kleiner als 2.

Der Fall, wo $-\frac{pr}{qq} = 2$ ist, kann sowohl zu III. als zu IV. gezählt werden.

Im Falle II. sind die Wurzeln imaginär, in den übrigen erhält man jede der beiden Wurzeln auf eine doppelte Art Durch folgendes Schema ist alles leicht zu übersehen, wobei

$$\frac{q}{p\cancel{r}} = h, \quad \frac{r}{q} = g$$

gesetzt ist, theils zur Abkürzung, theils weil die Rechnung wirklich in dieser Form am bequemsten geführt wird.

		Erste Wurzel.	*Zweite Wurzel.*
I.	$+\frac{h}{g} = bc$	$-\frac{h}{b} = -gc$	$-gb = -\frac{h}{c}$
II.	$+\frac{h}{g} < 4$	Imaginär.	Imaginär.
III.	$-\frac{g}{h} = ac$	$+ha = -\frac{g}{c}$	$+\frac{g}{a} = -hc$
IV.	$-\frac{g}{h} = \frac{b}{a}$	$+\frac{h}{a} = -\frac{g}{b}$	$+ga = -hb$

Die Beweise der Vorschriften wird sich jeder leicht selbst entwickeln können. Ein Beispiel des Gebrauchs mag zum Ueberfluss noch hergesetzt werden.

Es sei gegeben $\log. p = 0.69897$,

$\log. q = 0.84510$,

$\log. r = 0.77815$ n.

Also $\log. h = 0.14613$,

$\log. g = 9.93305$ n,

$\log. \left(-\frac{g}{h}\right) = 9.78692$.

Man sieht sogleich, dass hier der Fall IV. statt findet und also 9.78692 in der sechsten Columne unter $B - A$ oder F zu suchen sein wird Was von der Tafel (S. 643) hier nöthig wäre, ist nur Folgendes:

A	B	$B - A$ oder F
0.367	0.15520	9.78820
0.368	0.15489	9.78689

Zu $F = 9.78692$ gehört also

$A = 0.36798 = \log. a$,

woraus $\log. \frac{h}{a} = 9.77815$,

$\log. ga = 0.30103$ n

oder $B = 0.15490 = \log. b$,

woraus $\log. \left(-\frac{g}{b}\right) = 9.77815$,

$\log. (-hb) = 0.30103$ n.“

Die Interpolationstafel auf Seite 679 und 680 bezieht sich auf eine besondere Form der allgemeinen Interpolationsformel

$$b = a + \frac{m}{n}\,\Delta' - \frac{m\,(n-m)}{1.\ 2.\ n^2}\,\Delta'' + \frac{m\ (n-m)\ (2n-m)}{1.\quad 2.\quad 3.\quad n^3}\,\Delta''' - \frac{m\ (n-m)\ (2n-m)\ (3n-m)}{1.\quad 2.\quad 3.\quad 4.\quad n^4}\,\Delta'''' \pm \ldots$$

in welcher a ein Glied einer arithmetischen Reihe beliebiger Ordnung, Δ_1 das nach a folgende Glied der ersten Differenzreihe, Δ_2 das nach Δ_1 folgende Glied der zweiten Differenzreihe ist, so dass also, wenn die nach a folgenden Glieder mit a_1, a_2, a_3 u. s. w. bezeichnet werden, die erste Differenzreihe Δ', Δ'_1, Δ'_2, Δ'_3 u. s. w., die zweite Differenzreihe Δ'', Δ''_1, Δ''_2, $''\Delta_3$ u. s. w. lauten, und $\Delta' = a - a_1$, $\Delta'' = \Delta' - \Delta'_1$, $\Delta''' = \Delta'' - \Delta''_1$, $\Delta'''' = \Delta''' - \Delta'''_1$ u. s. w. sein würde; b ist ein zwischen a und a_1 einzusetzendes Glied, dessen Stellenzahl durch den ächten Bruch $\frac{m}{n}$ angedeutet wird, oder welches, wenn man den Zwischenraum von a und a_1 in n Theile theilt, um m solcher Theile von a absteht. — Wird nämlich $\frac{m}{n} = x$ gesetzt, so wird, immer unter der Voraussetzung, dass $x < 1$ ist, die oben aufgestellte Formel die Gestalt annehmen:

$$b = a + x\Delta' + \frac{x\,(x-1)}{1.\ 2.}\,\Delta'' + \frac{x\ (x-1)\ (x-2)}{1.\quad 2.\quad 3.}\,\Delta''' + \frac{x\ (x-1)\ (x-2)\ (x-3)}{1.\quad 2.\quad 3.\quad 4.}\,\Delta'''' \pm \ldots$$

wobei die Coefficienten abwechselnd positiv und negativ werden.

Die Tafel auf S. 679 und 680 enthält nun die Werthe für diese Coefficienten von $x = 0.01$ bis $x = 1.00$.

Auf Seite 681 endlich sind die Logarithmen einiger häufig vorkommenden Zahlen zusammengestellt.

I.

TAFEL

der

gemeinen oder briggischen

LOGARITHMEN

aller

natürlichen Zahlen

von 1 bis 108000.

N.	Log.	N.	Log.	N.	Log.	N.	Log.	N.	Log.
0	unendl. neg.	50	1.698 9700	100	2.000 0000	150	2.176 0913	200	2.301 0300
1	0.000 0000	51	1.707 5702	101	2.004 3214	151	2.178 9769	201	2.303 1961
2	0.301 0300	52	1.716 0033	102	2.008 6002	152	2.181 8436	202	2.305 3514
3	0.477 1213	53	1.724 2759	103	2.012 8372	153	2.184 6914	203	2.307 4960
4	0.602 0600	54	1.732 3938	104	2.017 0333	154	2.187 5207	204	2.309 6302
5	0.698 9700	55	1.740 3627	105	2.021 1893	155	2.190 3317	205	2.311 7539
6	0.778 1513	56	1.748 1880	106	2.025 3059	156	2.193 1246	206	2.313 8672
7	0.845 0980	57	1.755 8749	107	2.029 3838	157	2.195 8997	207	2.315 9703
8	0.903 0900	58	1.763 4280	108	2.033 4238	158	2.198 6571	208	2.318 0633
9	0.954 2425	59	1.770 8520	109	2.037 4265	159	2.201 3971	209	2.320 1463
10	1.000 0000	60	1.778 1513	110	2.041 3927	160	2.204 1200	210	2.322 2193
11	1.041 3927	61	1.785 3298	111	2.045 3230	161	2.206 8259	211	2.324 2825
12	1.079 1812	62	1.792 3917	112	2.049 2180	162	2.209 5150	212	2.326 3359
13	1.113 9434	63	1.799 3405	113	2.053 0784	163	2.212 1876	213	2.328 3796
14	1.146 1280	64	1.806 1800	114	2.056 9049	164	2.214 8438	214	2.330 4138
15	1.176 0913	65	1.812 9134	115	2.060 6978	165	2.217 4839	215	2.332 4385
16	1.204 1200	66	1.819 5439	116	2.064 4580	166	2.220 1081	216	2.334 4538
17	1.230 4489	67	1.826 0748	117	2.068 1859	167	2.222 7165	217	2.336 4597
18	1.255 2725	68	1.832 5089	118	2.071 8820	168	2.225 3093	218	2.338 4565
19	1.278 7536	69	1.838 8491	119	2.075 5470	169	2.227 8867	219	2.340 4441
20	1.301 0300	70	1.845 0980	120	2.079 1812	170	2.230 4489	220	2.342 4227
21	1.322 2193	71	1.851 2583	121	2.082 7854	171	2.232 9961	221	2.344 3923
22	1.342 4227	72	1.857 3325	122	2.086 3598	172	2.235 5284	222	2.346 3530
23	1.361 7278	73	1.863 3229	123	2.089 9051	173	2.238 0461	223	2.348 3049
24	1.380 2112	74	1.869 2317	124	2.093 4217	174	2.240 5492	224	2.350 2480
25	1.397 9400	75	1.875 0613	125	2.096 9100	175	2.243 0380	225	2.352 1825
26	1.414 9733	76	1.880 8136	126	2.100 3705	176	2.245 5127	226	2.354 1084
27	1.431 3638	77	1.886 4907	127	2.103 8037	177	2.247 9733	227	2.356 0259
28	1.447 1580	78	1.892 0946	128	2.107 2100	178	2.250 4200	228	2.357 9348
29	1.462 3980	79	1.897 6271	129	2.110 5897	179	2.252 8530	229	2.359 8355
30	1.477 1213	80	1.903 0900	130	2.113 9434	180	2.255 2725	230	2.361 7278
31	1.491 3617	81	1.908 4850	131	2.117 2713	181	2.257 6786	231	2.363 6120
32	1.505 1500	82	1.913 8139	132	2.120 5739	182	2.260 0714	232	2.365 4880
33	1.518 5139	83	1.919 0781	133	2.123 8516	183	2.262 4511	233	2.367 3559
34	1.531 4789	84	1.924 2793	134	2.127 1048	184	2.264 8178	234	2.369 2159
35	1.544 0680	85	1.929 4189	135	2.130 3338	185	2.267 1717	235	2.371 0679
36	1.556 3025	86	1.934 4985	136	2.133 5389	186	2.269 5129	236	2.372 9120
37	1.568 2017	87	1.939 5193	137	2.136 7206	187	2.271 8416	237	2.374 7483
38	1.579 7836	88	1.944 4827	138	2.139 8791	188	2.274 1578	238	2.376 5770
39	1.591 0646	89	1.949 3900	139	2.143 0148	189	2.276 4618	239	2.378 3979
40	1.602 0600	90	1.954 2425	140	2.146 1280	190	2.278 7536	240	2.380 2112
41	1.612 7839	91	1.959 0414	141	2.149 2191	191	2.281 0334	241	2.382 0170
42	1.623 2493	92	1.963 7878	142	2.152 2883	192	2.283 3012	242	2.383 8154
43	1.633 4685	93	1.968 4829	143	2.155 3360	193	2.285 5573	243	2.385 6063
44	1.643 4527	94	1.973 1279	144	2.158 3625	194	2.287 8017	244	2.387 3898
45	1.653 2125	95	1.977 7236	145	2.161 3680	195	2.290 0346	245	2.389 1661
46	1.662 7578	96	1.982 2712	146	2.164 3529	196	2.292 2561	246	2.390 9351
47	1.672 0979	97	1.986 7717	147	2.167 3173	197	2.294 4662	247	2.392 6970
48	1.681 2412	98	1.991 2261	148	2.170 2617	198	2.296 6652	248	2.394 4517
49	1.690 1961	99	1.995 6352	149	2.173 1863	199	2.298 8531	249	2.396 1993
N.	Log.	N.	Log.	N.	Log.	N.	Log.	N.	Log.

N.	Log.	N.	Log.	N.	Log.	N.	Log.	N.	Log.
250	2.397 9400	300	2.477 1213	350	2.544 0680	400	2.602 0600	450	2.653 2125
251	2.399 6737	301	2.478 5665	351	2.545 3071	401	2.603 1444	451	2.654 1765
252	2.401 4005	302	2.480 0069	352	2.546 5427	402	2.604 2261	452	2.655 1384
253	2.403 1205	303	2.481 4426	353	2.547 7747	403	2.605 3050	453	2.656 0982
254	2.404 8337	304	2.482 8736	354	2.549 0033	404	2.606 3814	454	2.657 0559
255	2.406 5402	305	2.484 2998	355	2.550 2284	405	2.607 4550	455	2.658 0114
256	2.408 2400	306	2.485 7214	356	2.551 4500	406	2.608 5260	456	2.658 9648
257	2.409 9331	307	2.487 1384	357	2.552 6682	407	2.609 5944	457	2.659 9162
258	2.411 6197	308	2.488 5507	358	2.553 8830	408	2.610 6602	458	2.660 8655
259	2.413 2998	309	2.489 9585	359	2.555 0944	409	2.611 7233	459	2.661 8127
260	2.414 9733	310	2.491 3617	360	2.556 3025	410	2.612 7839	460	2.662 7578
261	2.416 6405	311	2.492 7604	361	2.557 5072	411	2.613 8418	461	2.663 7009
262	2.418 3013	312	2.494 1546	362	2.558 7086	412	2.614 8972	462	2.664 6420
263	2.419 9557	313	2.495 5443	363	2.559 9066	413	2.615 9501	463	2.665 5810
264	2.421 6039	314	2.496 9296	364	2.561 1014	414	2.617 0003	464	2.666 5180
265	2.423 2459	315	2.498 3106	365	2.562 2929	415	2.618 0481	465	2.667 4530
266	2.424 8816	316	2.499 6871	366	2.563 4811	416	2.619 0933	466	2.668 3859
267	2.426 5113	317	2.501 0593	367	2.564 6661	417	2.620 1361	467	2.669 3169
268	2.428 1348	318	2.502 4271	368	2.565 8478	418	2.621 1763	468	2.670 2459
269	2.429 7523	319	2.503 7907	369	2.567 0264	419	2.622 2140	469	2.671 1728
270	2.431 3638	320	2.505 1500	370	2.568 2017	420	2.623 2493	470	2.672 0979
271	2.432 9693	321	2.506 5050	371	2.569 3739	421	2.624 2821	471	2.673 0209
272	2.434 5689	322	2.507 8559	372	2.570 5429	422	2.625 3125	472	2.673 9420
273	2.436 1626	323	2.509 2025	373	2.571 7088	423	2.626 3404	473	2.674 8611
274	2.437 7506	324	2.510 5450	374	2.572 8716	424	2.627 3659	474	2.675 7783
275	2.439 3327	325	2.511 8834	375	2.574 0313	425	2.628 3889	475	2.676 6936
276	2.440 9091	326	2.513 2176	376	2.575 1878	426	2.629 4096	476	2.677 6070
277	2.442 4798	327	2.514 5478	377	2.576 3414	427	2.630 4279	477	2.678 5184
278	2.444 0448	328	2.515 8738	378	2.577 4918	428	2.631 4438	478	2.679 4279
279	2.445 6042	329	2.517 1959	379	2.578 6392	429	2.632 4573	479	2.680 3355
280	2.447 1580	330	2.518 5139	380	2.579 7836	430	2.633 4685	480	2.681 2412
281	2.448 7063	331	2.519 8280	381	2.580 9250	431	2.634 4773	481	2.682 1451
282	2.450 2491	332	2.521 1381	382	2.582 0634	432	2.635 4837	482	2.683 0470
283	2.451 7864	333	2.522 4442	383	2.583 1988	433	2.636 4879	483	2.683 9471
284	2.453 3183	334	2.523 7465	384	2.584 3312	434	2.637 4897	484	2.684 8454
285	2.454 8449	335	2.525 0448	385	2.585 4607	435	2.638 4893	485	2.685 7417
286	2.456 3660	336	2.526 3393	386	2.586 5873	436	2.639 4865	486	2.686 6363
287	2.457 8819	337	2.527 6299	387	2.587 7110	437	2.640 4814	487	2.687 5290
288	2.459 3925	338	2.528 9167	388	2.588 8317	438	2.641 4741	488	2.688 4198
289	2.460 8978	339	2.530 1997	389	2.589 9496	439	2.642 4645	489	2.689 3089
290	2.462 3980	340	2.531 4789	390	2.591 0646	440	2.643 4527	490	2.690 1961
291	2.463 8930	341	2.532 7544	391	2.592 1768	441	2.644 4386	491	2.691 0815
292	2.465 3829	342	2.534 0261	392	2.593 2861	442	2.645 4223	492	2.691 9651
293	2.466 8676	343	2.535 2941	393	2.594 3926	443	2.646 4037	493	2.692 8469
294	2.468 3473	344	2.536 5584	394	2.595 4962	444	2.647 3830	494	2.693 7269
295	2.469 8220	345	2.537 8191	395	2.596 5971	445	2.648 3600	495	2.694 6052
296	2.471 2917	346	2.539 0761	396	2.597 6952	446	2.649 3349	496	2.695 4817
297	2.472 7564	347	2.540 3295	397	2.598 7905	447	2.650 3075	497	2.696 3564
298	2.474 2163	348	2.541 5792	398	2.599 8831	448	2.651 2780	498	2.697 2293
299	2.475 6712	349	2.542 8254	399	2.600 9729	449	2.652 2463	499	2.698 1005
N.	Log.	N.	Log.	N.	Log.	N.	Log.	N.	Log.

N.	Log.	N.	Log	N.	Log.	N.	Log.	N.	Log.
500	2.698 9700	550	2.740 3627	600	2.778 1513	650	2.812 9134	700	2.845 0980
501	2.699 8377	551	2.741 1516	601	2.778 8745	651	2.813 5810	701	2.845 7180
502	2.700 7037	552	2.741 9391	602	2.779 5965	652	2.814 2476	702	2.846 3371
503	2.701 5680	553	2.742 7251	603	2.780 3173	653	2.814 9132	703	2.846 9553
504	2.702 4305	554	2.743 5098	604	2.781 0369	654	2.815 5777	704	2.847 5727
505	2.703 2914	555	2.744 2930	605	2.781 7554	655	2.816 2413	705	2.848 1891
506	2.704 1505	556	2.745 0748	606	2.782 4726	656	2.816 9038	706	2.848 8047
507	2.705 0080	557	2.745 8552	607	2.783 1887	657	2.817 5654	707	2.849 4194
508	2.705 8637	558	2.746 6342	608	2.783 9036	658	2.818 2259	708	2.850 0333
509	2.706 7178	559	2.747 4118	609	2.784 6173	659	2.818 8854	709	2.850 6462
510	2.707 5702	560	2.748 1880	610	2.785 3298	660	2.819 5439	710	2.851 2583
511	2.708 4209	561	2.748 9629	611	2.786 0412	661	2.820 2015	711	2.851 8696
512	2.709 2700	562	2.749 7363	612	2.786 7514	662	2.820 8580	712	2.852 4800
513	2.710 1174	563	2.750 5084	613	2.787 4605	663	2.821 5135	713	2.853 0895
514	2.710 9631	564	2.751 2791	614	2.788 1684	664	2.822 1681	714	2.853 6982
515	2.711 8072	565	2.752 0484	615	2.788 8751	665	2.822 8216	715	2.854 3060
516	2.712 6497	566	2.752 8164	616	2.789 5807	666	2.823 4742	716	2.854 9130
517	2.713 4905	567	2.753 5831	617	2.790 2852	667	2.824 1258	717	2.855 5192
518	2.714 3298	568	2.754 3483	618	2.790 9885	668	2.824 7765	718	2.856 1244
519	2.715 1674	569	2.755 1123	619	2.791 6906	669	2.825 4261	719	2.856 7289
520	2.716 0033	570	2.755 8749	620	2.792 3917	670	2.826 0748	720	2.857 3325
521	2.716 8377	571	2.756 6361	621	2.793 0916	671	2.826 7225	721	2.857 9353
522	2.717 6705	572	2.757 3960	622	2.793 7904	672	2.827 3693	722	2.858 5372
523	2.718 5017	573	2.758 1546	623	2.794 4880	673	2.828 0151	723	2.859 1383
524	2.719 3313	574	2.758 9119	624	2.795 1846	674	2.828 6599	724	2.859 7386
525	2.720 1593	575	2.759 6678	625	2.795 8800	675	2.829 3038	725	2.860 3380
526	2.720 9857	576	2.760 4225	626	2.796 5743	676	2.829 9467	726	2.860 9366
527	2.721 8106	577	2.761 1758	627	2.797 2675	677	2.830 5887	727	2.861 5344
528	2.722 6339	578	2.761 9278	628	2.797 9596	678	2.831 2297	728	2.862 1314
529	2.723 4557	579	2.762 6786	629	2.798 6506	679	2.831 8698	729	2.862 7275
530	2.724 2759	580	2.763 4280	630	2.799 3405	680	2.832 5089	730	2.863 3229
531	2.725 0945	581	2.764 1761	631	2.800 0294	681	2.833 1471	731	2.863 9174
532	2.725 9116	582	2.764 9230	632	2.800 7171	682	2.833 7844	732	2.864 5111
533	2.726 7272	583	2.765 6686	633	2.801 4037	683	2.834 4207	733	2.865 1040
534	2.727 5413	584	2.766 4128	634	2.802 0893	684	2.835 0561	734	2.865 6961
535	2.728 3538	585	2.767 1559	635	2.802 7737	685	2.835 6906	735	2.866 2873
536	2.729 1648	586	2.767 8976	636	2.803 4571	686	2.836 3241	736	2.866 8778
537	2.729 9743	587	2.768 6381	637	2.804 1394	687	2.836 9567	737	2.867 4675
538	2.730 7823	588	2.769 3773	638	2.804 8207	688	2.837 5884	738	2.868 0564
539	2.731 5888	589	2.770 1153	639	2.805 5009	689	2.838 2192	739	2.868 6444
540	2.732 3938	590	2.770 8520	640	2.806 1800	690	2.838 8491	740	2.869 2317
541	2.733 1973	591	2.771 5875	641	2.806 8580	691	2.839 4780	741	2.869 8182
542	2.733 9993	592	2.772 3217	642	2.807 5350	692	2.840 1061	742	2.870 4039
543	2.734 7998	593	2.773 0547	643	2.808 2110	693	2.840 7332	743	2.870 9888
544	2.735 5989	594	2.773 7864	644	2.808 8859	694	2.841 3595	744	2.871 5729
545	2.736 3965	595	2.774 5170	645	2.809 5597	695	2.841 9848	745	2.872 1563
546	2.737 1926	596	2.775 2463	646	2.810 2325	696	2.842 6092	746	2.872 7388
547	2.737 9873	597	2.775 9743	647	2.810 9043	697	2.843 2328	747	2.873 3206
548	2.738 7806	598	2.776 7012	648	2.811 5750	698	2.843 8554	748	2.873 9016
549	2.739 5723	599	2.777 4268	649	2.812 2447	699	2.844 4772	749	2.874 4818
N.	Log.	N	Log.	N.	Log.	N.	Log.	N.	Log.

N.	Log.	N.	Log.	N.	Log.	N.	Log.	N.	Log.
750	2.875 0613	800	2.903 0900	850	2.929 4189	900	2.954 2425	950	2.977 7236
751	2.875 6399	801	2.903 6325	851	2.929 9296	901	2.954 7248	951	2.978 1805
752	2.876 2178	802	2.904 1744	852	2.930 4396	902	2.955 2065	952	2.978 6369
753	2.876 7950	803	2.904 7155	853	2.930 9490	903	2.955 6878	953	2.979 0929
754	2.877 3713	804	2.905 2560	854	2.931 4579	904	2.956 1684	954	2.979 5484
755	2.877 9470	805	2.905 7959	855	2.931 9661	905	2.956 6486	955	2.980 0034
756	2.878 5218	806	2.906 3350	856	2.932 4738	906	2.957 1282	956	2.980 4579
757	2.879 0959	807	2.906 8735	857	2.932 9808	907	2.957 6073	957	2.980 9119
758	2.879 6692	808	2.907 4114	858	2.933 4873	908	2.958 0858	958	2.981 3655
759	2.880 2418	809	2.907 9485	859	2.933 9932	909	2.958 5639	959	2.981 8186
760	2.880 8136	810	2.908 4850	860	2.934 4985	910	2.959 0414	960	2.982 2712
761	2.881 3847	811	2.909 0209	861	2.935 0032	911	2.959 5184	961	2.982 7234
762	2.881 9550	812	2.909 5560	862	2.935 5073	912	2.959 9948	962	2.983 1751
763	2.882 5245	813	2.910 0905	863	2.936 0108	913	2.960 4708	963	2.983 6263
764	2.883 0934	814	2.910 6244	864	2.936 5137	914	2.960 9462	964	2.984 0770
765	2.883 6614	815	2.911 1576	865	2.937 0161	915	2.961 4211	965	2.984 5273
766	2.884 2288	816	2.911 6902	866	2.937 5179	916	2.961 8955	966	2.984 9771
767	2.884 7954	817	2.912 2221	867	2.938 0191	917	2.962 3693	967	2.985 4265
768	2.885 3612	818	2.912 7533	868	2.938 5197	918	2.962 8427	968	2.985 8754
769	2.885 9263	819	2.913 2839	869	2.939 0198	919	2.963 3155	969	2.986 3238
770	2.886 4907	820	2.913 8139	870	2.939 5193	920	2.963 7878	970	2.986 7717
771	2.887 0544	821	2.914 3432	871	2.940 0182	921	2.964 2596	971	2.987 2192
772	2.887 6173	822	2.914 8718	872	2.940 5165	922	2.964 7309	972	2.987 6663
773	2.888 1795	823	2.915 3998	873	2.941 0142	923	2.965 2017	973	2.988 1128
774	2.888 7410	824	2.915 9272	874	2.941 5114	924	2.965 6720	974	2.988 5590
775	2.889 3017	825	2.916 4539	875	2.942 0081	925	2.966 1417	975	2.989 0046
776	2.889 8617	826	2.916 9800	876	2.942 5041	926	2.966 6110	976	2.989 4498
777	2.890 4210	827	2.917 5055	877	2.942 9996	927	2.967 0797	977	2.989 8946
778	2.890 9796	828	2.918 0303	878	2.943 4945	928	2.967 5480	978	2.990 3389
779	2.891 5375	829	2.918 5545	879	2.943 9889	929	2.968 0157	979	2.990 7827
780	2.892 0946	830	2.919 0781	880	2.944 4827	930	2.968 4829	980	2.991 2261
781	2.892 6510	831	2.919 6010	881	2.944 9759	931	2.968 9497	981	2.991 6690
782	2.893 2068	832	2.920 1233	882	2.945 4686	932	2.969 4159	982	2.992 1115
783	2.893 7618	833	2.920 6450	883	2.945 9607	933	2.969 8816	983	2.992 5535
784	2.894 3161	834	2.921 1661	884	2.946 4523	934	2.970 3469	984	2.992 9951
785	2.894 8697	835	2.921 6865	885	2.946 9433	935	2.970 8116	985	2.993 4362
786	2.895 4225	836	2.922 2063	886	2.947 4337	936	2.971 2758	986	2.993 8769
787	2.895 9747	837	2.922 7255	887	2.947 9236	937	2.971 7396	987	2.994 3172
788	2.896 5262	838	2.923 2440	888	2.948 4130	938	2.972 2028	988	2.994 7569
789	2.897 0770	839	2.923 7620	889	2.948 9018	939	2.972 6656	989	2.995 1963
790	2.897 6271	840	2.924 2793	890	2.949 3900	940	2.973 1279	990	2.995 6352
791	2.898 1765	841	2.924 7960	891	2.949 8777	941	2.973 5896	991	2.996 0737
792	2.898 7252	842	2.925 3121	892	2.950 3649	942	2.974 0509	992	2.996 5117
793	2.899 2732	843	2.925 8276	893	2.950 8515	943	2.974 5117	993	2.996 9492
794	2.899 8205	844	2.926 3424	894	2.951 3375	944	2.974 9720	994	2.997 3864
795	2.900 3671	845	2.926 8567	895	2.951 8230	945	2.975 4318	995	2.997 8231
796	2.900 9131	846	2.927 3704	896	2.952 3080	946	2.975 8911	996	2.998 2593
797	2.901 4583	847	2.927 8834	897	2.952 7924	947	2.976 3500	997	2.998 6952
798	2.902 0029	848	2.928 3959	898	2.953 2763	948	2.976 8083	998	2.999 1305
799	2.902 5468	849	2.928 9077	899	2.953 7597	949	2.977 2662	999	2.999 5655
N.	Log.	N.	Log.	N.	Log.	N.	Log.	N.	Log.

N. 10000. ❋ L. 000.

N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	P. P.		
1000	000 0000	0434	0869	1303	1737	2171	2605	3039	3473	3907		432	430
1001	4341	4775	5208	5642	6076	6510	6943	7377	7810	8244	1	43	43
1002	8677	9111	9544	9977	*0411	*0844	*1277	*1710	*2143	*2576	2	86	86
1003	001 3009	3442	3875	4308	4741	5174	5607	6039	6472	6905	3	130	129
1004	7337	7770	8202	8635	9067	9499	9932	*0364	*0796	*1228	4	173	172
1005	002 1661	2093	2525	2957	3389	3821	4253	4685	5116	5548	5	216	215
1006	5980	6411	6843	7275	7706	8138	8569	9001	9432	9863	6	259	258
1007	003 0295	0726	1157	1588	2019	2451	2882	3313	3744	4174	7	302	301
1008	4605	5036	5467	5898	6328	6759	7190	7620	8051	8481	8	346	344
1009	8912	9342	9772	*0203	*0633	*1063	*1493	*1924	*2354	*2784	9	389	387
1010	004 3214	3644	4074	4504	4933	5363	5793	6223	6652	7082		428	426
1011	7512	7941	8371	8800	9229	9659	*0088	*0517	*0947	*1376	1	43	43
1012	005 1805	2234	2663	3092	3521	3950	4379	4808	5237	5666	2	86	85
1013	6094	6523	6952	7380	7809	8238	8666	9094	9523	9951	3	128	128
1014	006 0380	0808	1236	1664	2092	2521	2949	3377	3805	4233	4	171	170
1015	4660	5088	5516	5944	6372	6799	7227	7655	8082	8510	5	214	213
1016	8937	9365	9792	*0219	*0647	*1074	*1501	*1928	*2355	*2782	6	257	256
1017	007 3210	3637	4064	4490	4917	5344	5771	6198	6624	7051	7	300	298
1018	7478	7904	8331	8757	9184	9610	*0037	*0463	*0889	*1316	8	342	341
1019	008 1742	2168	2594	3020	3446	3872	4298	4724	5150	5576	9	385	383
1020	6002	6427	6853	7279	7704	8130	8556	8981	9407	9832		424	422
1021	009 0257	0683	1108	1533	1959	2384	2809	3234	3659	4084	1	42	42
1022	4509	4934	5359	5784	6208	6633	7058	7483	7907	8332	2	85	84
1023	8756	9181	9605	*0030	*0454	*0878	*1303	*1727	*2151	*2575	3	127	127
1024	010 3000	3424	3848	4272	4696	5120	5544	5967	6391	6815	4	170	169
1025	7239	7662	8086	8510	8933	9357	9780	*0204	*0627	*1050	5	212	211
1026	011 1474	1897	2320	2743	3166	3590	4013	4436	4859	5282	6	254	253
1027	5704	6127	6550	6973	7396	7818	8241	8664	9086	9509	7	297	295
1028	9931	*0354	*0776	*1198	*1621	*2043	*2465	*2887	*3310	*3732	8	339	338
1029	012 4154	4576	4998	5420	5842	6264	6685	7107	7529	7951	9	382	380
1030	8372	8794	9215	9637	*0059	*0480	*0901	*1323	*1744	*2165		420	418
1031	013 2587	3008	3429	3850	4271	4692	5113	5534	5955	6376	1	42	42
1032	6797	7218	7639	8059	8480	8901	9321	9742	*0162	*0583	2	84	84
1033	014 1003	1424	1844	2264	2685	3105	3525	3945	4365	4785	3	126	125
1034	5205	5625	6045	6465	6885	7305	7725	8144	8564	8984	4	168	167
1035	9403	9823	*0243	*0662	*1082	*1501	*1920	*2340	*2759	*3178	5	210	209
1036	015 3598	4017	4436	4855	5274	5693	6112	6531	6950	7369	6	252	251
1037	7788	8206	8625	9044	9462	9881	*0300	*0718	*1137	*1555	7	294	293
1038	016 1974	2392	2810	3229	3647	4065	4483	4901	5319	5737	8	336	334
1039	6155	6573	6991	7409	7827	8245	8663	9080	9498	9916	9	378	376
1040	017 0333	0751	1168	1586	2003	2421	2838	3256	3673	4090		416	414
1041	4507	4924	5342	5759	6176	6593	7010	7427	7844	8260	1	42	41
1042	8677	9094	9511	9927	*0344	*0761	*1177	*1594	*2010	*2427	2	83	83
1043	018 2843	3259	3676	4092	4508	4925	5341	5757	6173	6589	3	125	124
1044	7005	7421	7837	8253	8669	9084	9500	9916	*0332	*0747	4	166	166
1045	019 1163	1578	1994	2410	2825	3240	3656	4071	4486	4902	5	208	207
1046	5317	5732	6147	6562	6977	7392	7807	8222	8637	9052	6	250	248
1047	9467	9882	*0296	*0711	*1126	*1540	*1955	*2369	*2784	*3198	7	291	290
1048	020 3613	4027	4442	4856	5270	5684	6099	6513	6927	7341	8	333	331
1049	7755	8169	8583	8997	9411	9824	*0238	*0652	*1066	*1479	9	374	373
N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	Differ.		

N. 10500. ⁂ L. 021.

N.	0		1	2	3	4	5	6	7	8	9	P. P.		
1050	021	1893	2307	2720	3134	3547	3961	4374	4787	5201	5614		413	411
1051		6027	6440	6854	7267	7680	8093	8506	8919	9332	9745	1	41	41
1052	022	0157	0570	0983	1396	1808	2221	2634	3046	3459	3871	2	83	82
1053		4284	4696	5109	5521	5933	6345	6758	7170	7582	7994	3	124	123
1054		8406	8818	9230	9642	*0054	*0466	*0878	*1289	*1701	*2113	4	165	164
1055	023	2525	2936	3348	3759	4171	4582	4994	5405	5817	6228	5	207	206
1056		6639	7050	7462	7873	8284	8695	9106	9517	9928	*0339	6	248	247
1057	024	0750	1161	1572	1982	2393	2804	3214	3625	4036	4446	7	289	288
1058		4857	5267	5678	6088	6498	6909	7319	7729	8139	8549	8	330	329
1059		8960	9370	9780	*0190	*0600	*1010	*1419	*1829	*2239	*2649	9	372	370
1060	025	3059	3468	3878	4288	4697	5107	5516	5926	6335	6744		409	407
1061		7154	7563	7972	8382	8791	9200	9609	*0018	*0427	*0836	1	41	41
1062	026	1245	1654	2063	2472	2881	3289	3698	4107	4515	4924	2	82	81
1063		5333	5741	6150	6558	6967	7375	7783	8192	8600	9008	3	123	122
1064		9416	9824	*0233	*0641	*1049	*1457	*1865	*2273	*2680	*3088	4	164	163
1065	027	3496	3904	4312	4719	5127	5535	5942	6350	6757	7165	5	205	204
1066		7572	7979	8387	8794	9201	9609	*0016	*0423	*0830	*1237	6	245	244
1067	028	1644	2051	2458	2865	3272	3679	4086	4492	4899	5306	7	286	285
1068		5713	6119	6526	6932	7339	7745	8152	8558	8964	9371	8	327	326
1069		9777	*0183	*0590	*0996	*1402	*1808	*2214	*2620	*3026	*3432	9	368	366
1070	029	3838	4244	4649	5055	5461	5867	6272	6678	7084	7489		405	403
1071		7895	8300	8706	9111	9516	9922	*0327	*0732	*1138	*1543	1	41	40
1072	030	1948	2353	2758	3163	3568	3973	4378	4783	5188	5592	2	81	81
1073		5997	6402	6807	7211	7616	8020	8425	8830	9234	9638	3	122	121
1074	031	0043	0447	0851	1256	1660	2064	2468	2872	3277	3681	4	162	161
1075		4085	4489	4893	5296	5700	6104	6508	6912	7315	7719	5	203	202
1076		8123	8526	8930	9333	9737	*0140	*0544	*0947	*1350	*1754	6	243	242
1077	032	2157	2560	2963	3367	3770	4173	4576	4979	5382	5785	7	284	282
1078		6188	6590	6993	7396	7799	8201	8604	9007	9409	9812	8	324	322
1079	033	0214	0617	1019	1422	1824	2226	2629	3031	3433	3835	9	365	363
1080		4238	4640	5042	5444	5846	6248	6650	7052	7453	7855		401	399
1081		8257	8659	9060	9462	9864	*0265	*0667	*1068	*1470	*1871	1	40	40
1082	034	2273	2674	3075	3477	3878	4279	4680	5081	5482	5884	2	80	80
1083		6285	6686	7087	7487	7888	8289	8690	9091	94$\overset{8}{0}$1	9892	3	120	120
1084	035	0293	0693	1094	1495	1895	2296	2696	3096	3497	3897	4	160	160
1085		4297	4698	5098	5498	5898	6298	6698	7098	7498	7898	5	201	200
1086		8298	8698	9098	9498	9898	*0297	*0697	*1097	*1496	*1896	6	241	239
1087	036	2295	2695	3094	3494	3893	4293	4692	5091	5491	5890	7	281	279
1088		6289	6688	7087	7486	7885	8284	8683	9082	9481	9880	8	321	319
1089	037	0279	0678	1076	1475	1874	2272	2671	3070	3468	3867	9	361	359
1090		4265	4663	5062	5460	5858	6257	6655	7053	7451	7849		397	395
1091		8248	8646	9044	9442	9839	*0237	*0635	*1033	*1431	*1829	1	40	40
1092	038	2226	2624	3022	3419	3817	4214	4612	5009	5407	5804	2	79	79
1093		6202	6599	6996	7393	7791	8188	8585	8982	9379	9776	3	119	119
1094	039	0173	0570	0967	1364	1761	2158	2554	2951	3348	3745	4	159	158
1095		4141	4538	4934	5331	5727	6124	6520	6917	7313	7709	5	199	198
1096		8106	8502	8898	9294	9690	*0086	*0482	*0878	*1274	*1670	6	238	237
1097	040	2066	2462	2858	3254	3650	4045	4441	4837	5232	5628	7	278	277
1098		6023	6419	6814	7210	7605	8001	8396	8791	9187	9582	8	318	316
1099		9977	*0372	*0767	*1162	*1557	*1952	*2347	*2742	*3137	*3532	9	357	356
N.	0		1	2	3	4	5	6	7	8	9	Differ.		

N. 11000. ⁂ L. 041.

N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	P. P.		
1100	041 3927	4322	4716	5111	5506	5900	6295	6690	7084	7479		395	393
1101	7873	8268	8662	9056	9451	9845	*0239	*0633	*1028	*1422	1	40	39
1102	042 1816	2210	2604	2998	3392	3786	4180	4574	4968	5361	2	79	79
1103	5755	6149	6543	6936	7330	7723	8117	8510	8904	9297	3	119	118
1104	9691	*0084	*0477	*0871	*1264	*1657	*2050	*2444	*2837	*3230	4	158	157
1105	043 3623	4016	4409	4802	5195	5587	5980	6373	6766	7159	5	198	197
1106	7551	7944	8337	8729	9122	9514	9907	*0299	*0692	*1084	6	237	236
1107	044 1476	1869	2261	2653	3045	3437	3829	4222	4614	5006	7	277	275
1108	5398	5790	6181	6573	6965	7357	7749	8140	8532	8924	8	316	314
1109	9315	9707	*0099	*0490	*0882	*1273	*1664	*2056	*2447	*2839	9	356	354
1110	045 3230	3621	4012	4403	4795	5186	5577	5968	6359	6750		391	389
1111	7141	7531	7922	8313	8704	9095	9485	9876	*0267	*0657	1	39	39
1112	046 1048	1438	1829	2219	2610	3000	3391	3781	4171	4561	2	78	78
1113	4952	5342	5732	6122	6512	6902	7292	7682	8072	8462	3	117	117
1114	8852	9242	9632	*0021	*0411	*0801	*1190	*1580	*1970	*2359	4	156	156
1115	047 2749	3138	3528	3917	4306	4696	5085	5474	5864	6253	5	196	195
1116	6642	7031	7420	7809	8198	8587	8976	9365	9754	*0143	6	235	233
1117	048 0532	0921	1309	1698	2087	2475	2864	3253	3641	4030	7	274	272
1118	4418	4806	5195	5583	5972	6360	6748	7136	7525	7913	8	313	311
1119	8301	8689	9077	9465	9853	*0241	*0629	*1017	*1405	*1792	9	352	350
1120	049 2180	2568	2956	3343	3731	4119	4506	4894	5281	5669		387	385
1121	6056	6444	6831	7218	7606	7993	8380	8767	9154	9541	1	39	39
1122	9929	*0316	*0703	*1090	*1477	*1863	*2250	*2637	*3024	*3411	2	77	77
1123	050 3798	4184	4571	4958	5344	5731	6117	6504	6890	7277	3	116	116
1124	7663	8049	8436	8822	9208	9595	9981	*0367	*0753	*1139	4	155	154
1125	051 1525	1911	2297	2683	3069	3455	3841	4227	4612	4998	5	194	193
1126	5384	5770	6155	6541	6926	7312	7697	8083	8468	8854	6	232	231
1127	9239	9624	*0010	*0395	*0780	*1166	*1551	*1936	*2321	*2706	7	271	270
1128	052 3091	3476	3861	4246	4631	5016	5400	5785	6170	6555	8	310	308
1129	6939	7324	7709	8093	8478	8862	9247	9631	*0016	*0400	9	348	347
1130	053 0784	1169	1553	1937	2321	2706	3090	3474	3858	4242		383	381
1131	4626	5010	5394	5778	6162	6546	6929	7313	7697	8081	1	38	38
1132	8464	8848	9232	9615	9999	*0382	*0766	*1149	*1532	*1916	2	77	76
1133	054 2299	2682	3066	3449	3832	4215	4598	4981	5365	5748	3	115	114
1134	6131	6514	6896	7279	7662	8045	8428	8811	9193	9576	4	153	152
1135	9959	*0341	*0724	*1106	*1489	*1871	*2254	*2636	*3019	*3401	5	192	191
1136	055 3783	4166	4548	4930	5312	5694	6077	6459	6841	7223	6	230	229
1137	7605	7987	8369	8750	9132	9514	9896	*0278	*0659	*1041	7	268	267
1138	056 1423	1804	2186	2567	2949	3330	3712	4093	4475	4856	8	306	305
1139	5237	5619	6000	6381	6762	7143	7524	7905	8287	8668	9	345	343
1140	9049	9429	9810	*0191	*0572	*0953	*1334	*1714	*2095	*2476		379	378
1141	057 2856	3237	3618	3998	4379	4759	5140	5520	5900	6281	1	38	38
1142	6661	7041	7422	7802	8182	8562	8942	9322	9702	*0082	2	76	76
1143	058 0462	0842	1222	1602	1982	2362	2741	3121	3501	3881	3	114	113
1144	4260	4640	5019	5399	5778	6158	6537	6917	7296	7676	4	152	151
1145	8055	8434	8813	9193	9572	9951	*0330	*0709	*1088	*1467	5	190	189
1146	059 1846	2225	2604	2983	3362	3741	4119	4498	4877	5256	6	227	227
1147	5634	6013	6391	6770	7148	7527	7905	8284	8662	9041	7	265	265
1148	9419	9797	*0175	*0554	*0932	*1310	*1688	*2066	*2444	*2822	8	303	302
1149	060 3200	3578	3956	4334	4712	5090	5468	5845	6223	6601	9	341	340
N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	Differ.		

N. 11500. ✻ L. 060.

N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	P. P.		
1150	060 6978	7356	7734	8111	8489	8866	9244	9621	9999	•0376		378	376
1151	061 0753	1131	1508	1885	2262	2639	3017	3394	3771	4148	1	38	38
1152	4525	4902	5279	5656	6032	6409	6786	7163	7540	7916	2	76	75
1153	8293	8670	9046	9423	9799	•0176	•0552	•0929	•1305	•1682	3	113	113
1154	062 2058	2434	2811	3187	3563	3939	4316	4692	5068	5444	4	151	150
1155	5820	6196	6572	6948	7324	7699	8075	8451	8827	9203	5	189	188
1156	9578	9954	•0330	•0705	•1081	•1456	•1832	•2207	•2583	•2958	6	227	226
1157	063 3334	3709	4084	4460	4835	5210	5585	5960	6335	6711	7	265	263
1158	7086	7461	7836	8211	8585	8960	9335	9710	•0085	•0460	8	302	301
1159	064 0834	1209	1584	1958	2333	2708	3082	3457	3831	4205	9	340	338
1160	4580	4954	5329	5703	6077	6451	6826	7200	7574	7948		375	373
1161	8322	8696	9070	9444	9818	•0192	•0566	•0940	•1314	•1688	1	38	37
1162	065 2061	2435	2809	3182	3556	3930	4303	4677	5050	5424	2	75	75
1163	5797	6171	6544	6917	7291	7664	8037	8410	8784	9157	3	113	112
1164	9530	9903	•0276	•0649	•1022	•1395	•1768	•2141	•2514	•2886	4	150	149
1165	066 3259	3632	4005	4377	4750	5123	5495	5868	6241	6613	5	188	187
1166	6986	7358	7730	8103	8475	8847	9220	9592	9964	•0336	6	225	224
1167	067 0709	1081	1453	1825	2197	2569	2941	3313	3685	4057	7	263	261
1168	4428	4800	5172	5544	5915	6287	6659	7030	7402	7774	8	300	298
1169	8145	8517	8888	9259	9631	•0002	•0374	•0745	•1116	•1487	9	338	336
1170	068 1859	2230	2601	2972	3343	3714	4085	4456	4827	5198		372	370
1171	5569	5940	6311	6681	7052	7423	7794	8164	8535	8906	1	37	37
1172	9276	9647	•0017	•0388	•0758	•1129	•1499	•1869	•2240	•2610	2	74	74
1173	069 2980	3350	3721	4091	4461	4831	5201	5571	5941	6311	3	112	111
1174	6681	7051	7421	7791	8160	8530	8900	9270	9639	•0009	4	149	148
1175	070 0379	0748	1118	1487	1857	2226	2596	2965	3335	3704	5	186	185
1176	4073	4442	4812	5181	5550	5919	6288	6658	7027	7396	6	223	222
1177	7765	8134	8503	8871	9240	9609	9978	•0347	•0715	•1084	7	260	259
1178	071 1453	1822	2190	2559	2927	3296	3664	4033	4401	4770	8	298	296
1179	5138	5506	5875	6243	6611	6979	7348	7716	8084	8452	9	335	333
1180	8820	9188	9556	9924	•0292	•0660	•1028	•1396	•1763	•2131		368	366
1181	072 2499	2867	3234	3602	3970	4337	4705	5072	5440	5807	1	37	37
1182	6175	6542	6910	7277	7644	8011	8379	8746	9113	9480	2	74	73
1183	9847	•0215	•0582	•0949	•1316	•1683	•2050	•2416	•2783	•3150	3	110	110
1184	073 3517	3884	4251	4617	4984	5351	5717	6084	6450	6817	4	147	146
1185	7184	7550	7916	8283	8649	9016	9382	9748	•0114	•0481	5	184	183
1186	074 0847	1213	1579	1945	2311	2677	3043	3409	3775	4141	6	221	220
1187	4507	4873	5239	5605	5970	6336	6702	7068	7433	7799	7	258	256
1188	8164	8530	8895	9261	9626	9992	•0357	•0723	•1088	•1453	8	294	293
1189	075 1819	2184	2549	2914	3279	3644	4010	4375	4740	5105	9	331	329
1190	5470	5835	6199	6564	6929	7294	7659	8024	8388	8753		364	362
1191	9118	9482	9847	•0211	•0576	•0940	•1305	•1669	•2034	•2398	1	36	36
1192	076 2763	3127	3491	3855	4220	4584	4948	5312	5676	6040	2	73	72
1193	6404	6768	7132	7496	7860	8224	8588	8952	9316	9680	3	109	109
1194	077 0043	0407	0771	1134	1498	1862	2225	2589	2952	3316	4	146	145
1195	3679	4042	4406	4769	5133	5496	5859	6222	6585	6949	5	182	181
1196	7312	7675	8038	8401	8764	9127	9490	9853	•0216	•0579	6	218	217
1197	078 0942	1304	1667	2030	2393	2755	3118	3480	3843	4206	7	255	253
1198	4568	4931	5293	5656	6018	6380	6743	7105	7467	7830	8	291	290
1199	8192	8554	8916	9278	9640	•0003	•0365	•0727	•1089	•1451	9	328	326
N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	Differ.		

N. 12000. L. 079.

N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	P. P.		
1200	079 1812	2174	2536	2898	3260	3622	3983	4345	4707	5068		362	360
1201	5430	5792	6153	6515	6876	7238	7599	7961	8322	8683	1	36	36
1202	9045	9406	9767	·0128	·0490	·0851	·1212	·1573	·1934	·2295	2	72	72
1203	080 2656	3017	3378	3739	4100	4461	4822	5183	5543	5904	3	109	108
1204	6265	6626	6986	7347	7707	8068	8429	8789	9150	9510	4	145	144
1205	9870	·0231	·0591	·0952	·1312	·1672	·2032	·2393	·2753	·3113	5	181	180
1206	081 3473	3833	4193	4553	4913	5273	5633	5993	6353	6713	6	217	216
1207	7073	7432	7792	8152	8512	8871	9231	9591	9950	·0310	7	253	252
1208	082 0669	1029	1388	1748	2107	2467	2826	3185	3545	3904	8	290	288
1209	4263	4622	4981	5341	5700	6059	6418	6777	7136	7495	9	326	324
1210	7854	8213	8571	8930	9289	9648	·0007	·0365	·0724	·1083		359	357
1211	083 1441	1800	2159	2517	2876	3234	3593	3951	4309	4668	1	36	36
1212	5026	5385	5743	6101	6459	6817	7176	7534	7892	8250	2	72	71
1213	8608	8966	9324	9682	·0040	·0398	·0756	·1114	·1471	·1829	3	108	107
1214	084 2187	2545	2902	3260	3618	3975	4333	4690	5048	5405	4	144	143
1215	5763	6120	6478	6835	7192	7550	7907	8264	8621	8979	5	180	179
1216	9336	9693	·0050	·0407	·0764	·1121	·1478	·1835	·2192	·2549	6	215	214
1217	085 2906	3263	3619	3976	4333	4690	5046	5403	5760	6116	7	251	250
1218	6473	6829	7186	7542	7899	8255	8612	8968	9324	9681	8	287	286
1219	086 0037	0393	0750	1106	1462	1818	2174	2530	2886	3242	9	323	321
1220	3598	3954	4310	4666	5022	5378	5734	6089	6445	6801		356	354
1221	7157	7512	7868	8224	8579	8935	9290	9646	·0001	·0357	1	36	35
1222	087 0712	1067	1423	1778	2133	2489	2844	3199	3554	3909	2	71	71
1223	4265	4620	4975	5330	5685	6040	6395	6750	7104	7459	3	107	106
1224	7814	8169	8524	8878	9233	9588	9943	·0297	·0652	·1006	4	142	142
1225	088 1361	1715	2070	2424	2779	3133	3488	3842	4196	4550	5	178	177
1226	4905	5259	5613	5967	6321	6676	7030	7384	7738	8092	6	214	212
1227	8446	8800	9153	9507	9861	·0215	·0569	·0923	·1276	·1630	7	249	248
1228	089 1984	2337	2691	3045	3398	3752	4105	4459	4812	5165	8	285	283
1229	5519	5872	6226	6579	6932	7285	7639	7992	8345	8698	9	320	319
1230	9051	9404	9757	·0110	·0463	·0816	·1169	·1522	·1875	·2228		352	350
1231	090 2581	2933	3286	3639	3991	4344	4697	5049	5402	5755	1	35	35
1232	6107	6460	6812	7164	7517	7869	8222	8574	8926	9279	2	70	70
1233	9631	9983	·0335	·0687	·1039	·1392	·1744	·2096	·2448	·2800	3	106	105
1234	091 3152	3504	3855	4207	4559	4911	5263	5614	5966	6318	4	141	140
1235	6670	7021	7373	7724	8076	8427	8779	9130	9482	9833	5	176	175
1236	092 0185	0536	0887	1239	1590	1941	2292	2644	2995	3346	6	211	210
1237	3697	4048	4399	4750	5101	5452	5803	6154	6505	6856	7	246	245
1238	7206	7557	7908	8259	8609	8960	9311	9661	·0012	·0363	8	282	280
1239	093 0713	1064	1414	1764	2115	2465	2816	3166	3516	3867	9	317	315
1240	4217	4567	4917	5267	5618	5968	6318	6668	7018	7368		349	347
1241	7718	8068	8418	8768	9117	9467	9817	·0167	·0517	·0866	1	35	35
1242	094 1216	1566	1915	2265	2614	2964	3313	3663	4012	4362	2	70	69
1243	4711	5061	5410	5759	6109	6458	6807	7156	7506	7855	3	105	104
1244	8204	8553	8902	9251	9600	9949	·0298	·0647	·0996	·1345	4	140	139
1245	095 1694	2042	2391	2740	3089	3437	3786	4135	4483	4832	5	175	174
1246	5180	5529	5877	6226	6574	6923	7271	7620	7968	8316	6	209	208
1247	8665	9013	9361	9709	·0057	·0406	·0754	·1102	·1450	·1798	7	244	243
1248	096 2146	2494	2842	3190	3538	3885	4233	4581	4929	5277	8	279	278
1249	5624	5972	6320	6667	7015	7363	7710	8058	8405	8753	9	314	312
N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	Differ.		

N. 12500. L. 096.

N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	P. P.		
1250	096 9100	9448	9795	*0142	*0490	*0837	*1184	*1531	*1879	*2226		347	345
1251	097 2573	2920	3267	3614	3962	4309	4656	5003	5349	5696	1	35	35
1252	6043	6390	6737	7084	7431	7777	8124	8471	8817	9164	2	69	69
1253	9511	9857	*0204	*0550	*0897	*1243	*1590	*1936	*2283	*2629	3	104	104
1254	098 2975	3322	3668	4014	4360	4707	5053	5399	5745	6091	4	139	138
1255	6437	6783	7129	7475	7821	8167	8513	8859	9205	9551	5	174	173
1256	9896	*0242	*0588	*0934	*1279	*1625	*1971	*2316	*2662	*3007	6	208	207
1257	099 3353	3698	4044	4389	4735	5080	5425	5771	6116	6461	7	243	242
1258	6806	7152	7497	7842	8187	8532	8877	9222	9567	9912	8	278	276
1259	100 0257	0602	0947	1292	1637	1982	2327	2671	3016	3361	9	312	311
1260	3705	4050	4395	4739	5084	5429	5773	6118	6462	6806		344	343
1261	7151	7495	7840	8184	8528	8873	9217	9561	9905	*0249	1	34	34
1262	101 0594	0938	1282	1626	1970	2314	2658	3002	3346	3690	2	69	69
1263	4034	4377	4721	5065	5409	5752	6096	6440	6784	7127	3	103	103
1264	7471	7814	8158	8501	8845	9188	9532	9875	*0219	*0562	4	138	137
1265	102 0905	1249	1592	1935	2278	2621	2965	3308	3651	3994	5	172	172
1266	4337	4680	5023	5366	5709	6052	6395	6738	7081	7423	6	206	206
1267	7766	8109	8452	8794	9137	9480	9822	*0165	*0507	*0850	7	241	240
1268	103 1193	1535	1877	2220	2562	2905	3247	3589	3932	4274	8	275	274
1269	4616	4958	5301	5643	5985	6327	6669	7011	7353	7695	9	310	309
1270	8037	8379	8721	9063	9405	9747	*0089	*0430	*0772	*1114		342	340
1271	104 1456	1797	2139	2480	2822	3164	3505	3847	4188	4530	1	34	34
1272	4871	5213	5554	5895	6237	6578	6919	7260	7602	7943	2	68	68
1273	8284	8625	8966	9307	9648	9989	*0331	*0671	*1012	*1353	3	103	102
1274	105 1694	2035	2376	2717	3058	3398	3739	4080	4421	4761	4	137	136
1275	5102	5442	5783	6124	6464	6805	7145	7486	7826	8166	5	171	170
1276	8507	8847	9187	9528	9868	*0208	*0548	*0889	*1229	*1569	6	205	204
1277	106 1909	2249	2589	2929	3269	3609	3949	4289	4629	4969	7	239	238
1278	5309	5648	5988	6328	6668	7007	7347	7687	8026	8366	8	274	272
1279	8705	9045	9385	9724	*0063	*0403	*0742	*1082	*1421	*1760	9	308	306
1280	107 2100	2439	2778	3117	3457	3796	4135	4474	4813	5152		339	337
1281	5491	5830	6169	6508	6847	7186	7525	7864	8203	8541	1	34	34
1282	8880	9219	9558	9896	*0235	*0574	*0912	*1251	*1590	*1928	2	68	67
1283	108 2267	2605	2944	3282	3620	3959	4297	4635	4974	5312	3	102	101
1284	5650	5988	6327	6665	7003	7341	7679	8017	8355	8693	4	136	135
1285	9031	9369	9707	*0045	*0383	*0721	*1059	*1396	*1734	*2072	5	170	169
1286	109 2410	2747	3085	3423	3760	4098	4435	4773	5111	5448	6	203	202
1287	5785	6123	6460	6798	7135	7472	7810	8147	8484	8821	7	237	236
1288	9159	9496	9833	*0170	*0507	*0844	*1181	*1518	*1855	*2192	8	271	270
1289	110 2529	2866	3203	3540	3877	4213	4550	4887	5224	5560	9	305	303
1290	5897	6234	6570	6907	7244	7580	7917	8253	8590	8926		336	334
1291	9262	9599	9935	*0272	*0608	*0944	*1280	*1617	*1953	*2289	1	34	33
1292	111 2625	2961	3297	3633	3969	4306	4642	4977	5313	5649	2	67	67
1293	5985	6321	6657	6993	7329	7664	8000	8336	8671	9007	3	101	100
1294	9343	9678	*0014	*0350	*0685	*1021	*1356	*1691	*2027	*2362	4	134	134
1295	112 2698	3033	3368	3704	4039	4374	4709	5045	5380	5715	5	168	167
1296	6050	6385	6720	7055	7390	7725	8060	8395	8730	9065	6	202	200
1297	9400	9735	*0069	*0404	*0739	*1074	*1408	*1743	*2078	*2412	7	235	234
1298	113 2747	3081	3416	3751	4085	4420	4754	5088	5423	5757	8	269	267
1299	6092	6426	6760	7094	7429	7763	8097	8431	8765	9099	9	302	301
N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	Differ.		

N. 13000. L. 113.

N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	P. P.		
1300	113 9434	9768	·0102	·0436	·0770	·1104	·1437	·1771	·2105	·2439		334	332
1301	114 2773	3107	3441	3774	4108	4442	4775	5109	5443	5776	1	33	33
1302	6110	6443	6777	7110	7444	7777	8111	8444	8777	9111	2	67	66
1303	9444	9777	·0111	·0444	·0777	·1110	·1444	·1777	·2110	·2443	3	100	100
1304	115 2776	3109	3442	3775	4108	4441	4774	5107	5439	5772	4	134	133
1305	6105	6438	6771	7103	7436	7769	8101	8434	8767	9099	5	167	166
1306	9432	9764	·0097	·0429	·0762	·1094	·1427	·1759	·2091	·2424	6	200	199
1307	116 2756	3088	3420	3753	4085	4417	4749	5081	5413	5745	7	234	232
1308	6077	6409	6741	7073	7405	7737	8069	8401	8733	9065	8	267	266
1309	9396	9728	·0060	·0392	·0723	·1055	·1387	·1718	·2050	·2381	9	301	299
1310	117 2713	3044	3376	3707	4039	4370	4702	5033	5364	5696		331	330
1311	6027	6358	6689	7021	7352	7683	8014	8345	8676	9007	1	33	33
1312	9338	9669	·0000	·0331	·0662	·0993	·1324	·1655	·1986	·2316	2	66	66
1313	118 2647	2978	3309	3639	3970	4301	4631	4962	5293	5623	3	99	99
1314	5954	6284	6615	6945	7276	7606	7936	8267	8597	8927	4	132	132
1315	9258	9588	9918	·0248	·0578	·0909	·1239	·1569	·1899	·2229	5	166	165
1316	119 2559	2889	3219	3549	3879	4209	4539	4868	5198	5528	6	199	198
1317	5858	6187	6517	6847	7177	7506	7836	8165	8495	8825	7	232	231
1318	9154	9484	9813	·0143	·0472	·0801	·1131	·1460	·1789	·2119	8	265	264
1319	120 2448	2777	3106	3436	3765	4094	4423	4752	5081	5410	9	298	297
1320	5739	6068	6397	6726	7055	7384	7713	8042	8371	8699		329	327
1321	9028	9357	9686	·0014	·0343	·0672	·1000	·1329	·1657	1986	1	33	33
1322	121 2315	2643	2972	3300	3628	3957	4285	4614	4942	5270	2	66	65
1323	5598	5927	6255	6583	6911	7239	7568	7896	8224	8552	3	99	98
1324	8880	9208	9536	9864	·0192	·0520	·0848	·1175	·1503	·1831	4	132	131
1325	122 2159	2487	2814	3142	3470	3797	4125	4453	4780	5108	5	165	164
1326	5435	5763	6090	6418	6745	7073	7400	7727	8055	8382	6	197	196
1327	8709	9036	9364	9691	·0018	·0345	·0672	·1000	·1327	·1654	7	230	229
1328	123 1981	2308	2635	2962	3289	3616	3942	4269	4596	4923	8	263	262
1329	5250	5577	5903	6230	6557	6883	7210	7537	7863	8190	9	296	294
1330	8516	8843	9169	9496	9822	·0149	·0475	·0802	·1128	·1454		326	325
1331	124 1781	2107	2433	2759	3086	3412	3738	4064	4390	4716	1	33	33
1332	5042	5368	5694	6020	6346	6672	6998	7324	7650	7976	2	65	65
1333	8301	8627	8953	9279	9605	9930	·0256	·0582	·0907	·1233	3	98	98
1334	125 1558	1884	2209	2535	2860	3186	3511	3837	4162	4487	4	130	130
1335	4813	5138	5463	5788	6114	6439	6764	7089	7414	7739	5	163	163
1336	8065	8390	8715	9040	9365	9690	·0015	·0339	·0664	·0989	6	196	195
1337	126 1314	1639	1964	2288	2613	2938	3263	3587	3912	4237	7	228	228
1338	4561	4886	5210	5535	5859	6184	6508	6833	7157	7481	8	261	260
1339	7806	8130	8454	8779	9103	9427	9751	·0076	·0400	·0724	9	293	293
1340	127 1048	1372	1696	2020	2344	2668	2992	3316	3640	3964		324	322
1341	4288	4612	4935	5259	5583	5907	6230	6554	6878	7202	1	32	32
1342	7525	7849	8172	8496	8819	9143	9466	9790	·0113	·0437	2	65	64
1343	128 0760	1083	1407	1730	2053	2377	2700	3023	3346	3670	3	97	97
1344	3993	4316	4639	4962	5285	5608	5931	6254	6577	6900	4	130	129
1345	7223	7546	7869	8191	8514	8837	9160	9483	9805	·0128	5	162	161
1346	129 0451	0773	1096	1418	1741	2064	2386	2709	3031	3354	6	194	193
1347	3676	3998	4321	4643	4965	5288	5610	5932	6255	6577	7	227	225
1348	6899	7221	7543	7865	8187	8510	8832	9154	9476	9798	8	259	258
1349	130 0119	0441	0763	1085	1407	1729	2051	2372	2694	3016	9	292	290
N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	Differ.		

N. 13500. ⁂ L. 130.

N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	P. P.		
1350	130 3338	3659	3981	4303	4624	4946	5267	5589	5911	6232		322	321
1351	6553	6875	7196	7518	7839	8161	8482	8803	9124	9446	1	32	32
1352	9767	·0088	·0409	·0730	·1052	·1373	·1694	·2015	·2336	·2657	2	64	64
1353	131 2978	3299	3620	3941	4262	4583	4903	5224	5545	5866	3	97	96
1354	6187	6507	6828	7149	7469	7790	8111	8431	8752	9072	4	129	128
1355	9393	9713	·0034	·0354	·0675	·0995	·1316	·1636	·1956	·2277	5	161	161
1356	132 2597	2917	3237	3558	3878	4198	4518	4838	5158	5478	6	193	193
1357	5798	6119	6439	6758	7078	7398	7718	8038	8358	8678	7	225	225
1358	8998	9317	9637	9957	·0277	·0596	·0916	·1236	·1555	·1875	8	258	257
1359	133 2195	2514	2834	3153	3473	3792	4112	4431	4750	5070	9	290	289
1360	5389	5708	6028	6347	6666	6985	7305	7624	7943	8262		320	318
1361	8581	8900	9219	9538	9857	·0176	·0495	·0814	·1133	·1452	1	32	32
1362	134 1771	2090	2409	2728	3046	3365	3684	4003	4321	4640	2	64	64
1363	4959	5277	5596	5914	6233	6551	6870	7188	7507	7825	3	96	95
1364	8144	8462	8780	9099	9417	9735	·0054	·0372	·0690	·1008	4	128	127
1365	135 1327	1645	1963	2281	2599	2917	3235	3553	3871	4189	5	160	159
1366	4507	4825	5143	5461	5779	6096	6414	6732	7050	7367	6	192	191
1367	7685	8003	8320	8638	8956	9273	9591	9908	·0226	·0543	7	224	223
1368	136 0861	1178	1496	1813	2131	2448	2765	3083	3400	3717	8	256	254
1369	4034	4352	4669	4986	5303	5620	5937	6255	6572	6889	9	288	286
1370	7206	7523	7840	8157	8473	8790	9107	9424	9741	·0058		317	316
1371	137 0375	0691	1008	1325	1641	1958	2275	2591	2908	3225	1	32	32
1372	3541	3858	4174	4491	4807	5124	5440	5756	6073	6389	2	63	63
1373	6705	7022	7338	7654	7970	8287	8603	8919	9235	9551	3	95	95
1374	9867	·0183	·0499	·0815	·1131	·1447	·1763	·2079	·2395	·2711	4	127	126
1375	138 3027	3343	3659	3974	4290	4606	4922	5237	5553	5869	5	159	158
1376	6184	6500	6816	7131	7447	7762	8078	8393	8709	9024	6	190	190
1377	9339	9655	9970	·0285	·0601	·0916	·1231	·1547	·1862	·2177	7	222	221
1378	139 2492	2807	3122	3438	3753	4068	4383	4698	5013	5328	8	254	253
1379	5643	5958	6272	6587	6902	7217	7532	7847	8161	8476	9	285	284
1380	8791	9106	9420	9735	·0050	·0364	·0679	·0993	·1308	·1622		315	313
1381	140 1937	2251	2566	2880	3195	3509	3823	4138	4452	4766	1	32	31
1382	5080	5395	5709	6023	6337	6651	6966	7280	7594	7908	2	63	63
1383	8222	8536	8850	9164	9478	9792	·0106	·0419	·0733	·1047	3	95	94
1384	141 1361	1675	1988	2302	2616	2930	3243	3557	3871	4184	4	126	125
1385	4498	4811	5125	5438	5752	6065	6379	6692	7006	7319	5	158	157
1386	7632	7946	8259	8572	8885	9199	9512	9825	·0138	·0451	6	189	188
1387	142 0765	1078	1391	1704	2017	2330	2643	2956	3269	3582	7	221	219
1388	3895	4208	4520	4833	5146	5459	5772	6084	6397	6710	8	252	250
1389	7022	7335	7648	7960	8273	8586	8898	9211	9523	9836	9	284	282
1390	143 0148	0460	0773	1085	1398	1710	2022	2335	2647	2959		312	310
1391	3271	3584	3896	4208	4520	4832	5144	5456	5768	6080	1	31	31
1392	6392	6704	7016	7328	7640	7952	8264	8576	8888	9199	2	62	62
1393	9511	9823	·0135	·0446	·0758	·1070	·1381	·1693	·2005	·2316	3	94	93
1394	144 2628	2939	3251	3562	3874	4185	4497	4808	5119	5431	4	125	124
1395	5742	6053	6365	6676	6987	7298	7610	7921	8232	8543	5	156	155
1396	8854	9165	9476	9787	·0098	·0409	·0720	·1031	·1342	·1653	6	187	186
1397	145 1964	2275	2586	2897	3207	3518	3829	4140	4450	4761	7	218	217
1398	5072	5382	5693	6004	6314	6625	6935	7246	7556	7867	8	250	248
1399	8177	8488	8798	9108	9419	9729	·0039	·0350	·0660	·0970	9	281	279
N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	Differ.		

N. 14000. ⁂ L. 146.

N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
1400	146 1280	1591	1901	2211	2521	2831	3141	3451	3761	4071
1401	4381	4691	5001	5311	5621	5931	6241	6551	6861	7170
1402	7480	7790	8100	8409	8719	9029	9338	9648	9958	*0267
1403	147 0577	0886	1196	1505	1815	2124	2434	2743	3052	3362
1404	3671	3980	4290	4599	4908	5217	5527	5836	6145	6454
1405	6763	7072	7381	7690	7999	8308	8617	8926	9235	9544
1406	9853	*0162	*0471	*0780	*1089	*1397	*1706	*2015	*2324	*2632
1407	148 2941	3250	3558	3867	4175	4484	4793	5101	5410	5718
1408	6027	6335	6643	6952	7260	7569	7877	8185	8493	8802
1409	9110	9418	9726	*0035	*0343	*0651	*0959	*1267	*1575	*1883
1410	149 2191	2499	2807	3115	3423	3731	4039	4347	4655	4962
1411	5270	5578	5886	6193	6501	6809	7116	7424	7732	8039
1412	8347	8655	8962	9270	9577	9885	*0192	*0499	*0807	*1114
1413	150 1422	1729	2036	2344	2651	2958	3265	3573	3880	4187
1414	4494	4801	5108	5415	5722	6030	6337	6644	6951	7257
1415	7564	7871	8178	8485	8792	9099	9406	9712	*0019	*0326
1416	151 0633	0939	1246	1553	1859	2166	2472	2779	3085	3392
1417	3699	4005	4311	4618	4924	5231	5537	5843	6150	6456
1418	6762	7069	7375	7681	7987	8293	8600	8906	9212	9518
1419	9824	*0130	*0436	*0742	*1048	*1354	*1660	*1966	*2272	*2578
1420	152 2883	3189	3495	3801	4107	4412	4718	5024	5329	5635
1421	5941	6246	6552	6858	7163	7469	7774	8080	8385	8691
1422	8996	9301	9607	9912	*0217	*0523	*0828	*1133	*1439	*1744
1423	153 2049	2354	2659	2964	3270	3575	3880	4185	4490	4795
1424	5100	5405	5710	6015	6320	6625	6929	7234	7539	7844
1425	8149	8453	8758	9063	9368	9672	9977	*0281	*0586	*0891
1426	154 1195	1500	1804	2109	2413	2718	3022	3327	3631	3935
1427	4240	4544	4848	5153	5457	5761	6065	6370	6674	6978
1428	7282	7586	7890	8194	8498	8802	9106	9410	9714	*0018
1429	155 0322	0626	0930	1234	1538	1842	2145	2449	2753	3057
1430	3360	3664	3968	4271	4575	4879	5182	5486	5789	6093
1431	6396	6700	7003	7307	7610	7914	8217	8520	8824	9127
1432	9430	9733	*0037	*0340	*0643	*0946	*1249	*1553	*1856	*2159
1433	156 2462	2765	3068	3371	3674	3977	4280	4583	4886	5189
1434	5492	5794	6097	6400	6703	7006	7308	7611	7914	8216
1435	8519	8822	9124	9427	9729	*0032	*0334	*0637	*0939	*1242
1436	157 1544	1847	2149	2452	2754	3056	3359	3661	3963	4265
1437	4568	4870	5172	5474	5776	6079	6381	6683	6985	7287
1438	7589	7891	8193	8495	8797	9099	9401	9702	*0004	*0306
1439	158 0608	0910	1212	1513	1815	2117	2418	2720	3022	3323
1440	3625	3927	4228	4530	4831	5133	5434	5736	6037	6338
1441	6640	6941	7243	7544	7845	8146	8448	8749	9050	9351
1442	9653	9954	*0255	*0556	*0857	*1158	*1459	*1760	*2061	*2362
1443	159 2663	2964	3265	3566	3867	4168	4469	4770	5070	5371
1444	5672	5973	6273	6574	6875	7175	7476	7777	8077	8378
1445	8678	8979	9280	9580	9881	*0181	*0481	*0782	*1082	*1383
1446	160 1683	1983	2284	2584	2884	3184	3485	3785	4085	4385
1447	4685	4985	5286	5586	5886	6186	6486	6786	7086	7386
1448	7686	7986	8285	8585	8885	9185	9485	9785	*0084	*0384
1449	161 0684	0984	1283	1583	1883	2182	2482	2781	3081	3380
N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9

P. P.		
	310	309
1	31	31
2	62	62
3	93	93
4	124	124
5	155	155
6	186	185
7	217	216
8	248	247
9	279	278
	308	307
1	31	31
2	62	61
3	92	92
4	123	123
5	154	154
6	185	184
7	216	215
8	246	246
9	277	276
	306	305
1	31	31
2	61	61
3	92	92
4	122	122
5	153	153
6	184	183
7	214	214
8	245	244
9	275	275
	304	303
1	30	30
2	61	61
3	91	91
4	122	121
5	152	152
6	182	182
7	213	212
8	243	242
9	274	273
	302	300
1	30	30
2	60	60
3	91	90
4	121	120
5	151	150
6	181	180
7	211	210
8	242	240
9	272	270
Differ.		

N. 14500. ❧ L. 161.

N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	P. P.		
1450	161 3680	3980	4279	4578	4878	5177	5477	5776	6075	6375		299	298
1451	6674	6973	7273	7572	7871	8170	8470	8769	9068	9367	1	30	30
1452	9666	9965	*0264	*0563	*0862	*1161	*1460	*1759	*2058	*2357	2	60	60
1453	162 2656	2955	3254	3553	3852	4150	4449	4748	5047	5345	3	90	89
1454	5644	5943	6241	6540	6839	7137	7436	7734	8033	8331	4	120	119
1455	8630	8928	9227	9525	9824	*0122	*0420	*0719	*1017	*1315	5	150	149
1456	163 1614	1912	2210	2508	2807	3105	3403	3701	3999	4297	6	179	179
1457	4596	4894	5192	5490	5788	6086	6384	6682	6979	7277	7	209	209
1458	7575	7873	8171	8469	8767	9064	9362	9660	9958	*0255	8	239	238
1459	164 0553	0851	1148	1446	1743	2041	2339	2636	2934	3231	9	269	268
1460	3529	3826	4123	4421	4718	5016	5313	5610	5908	6205		297	296
1461	6502	6799	7097	7394	7691	7988	8285	8582	8880	9177	1	30	30
1462	9474	9771	*0068	*0365	*0662	*0959	*1256	*1553	*1850	*2146	2	59	59
1463	165 2443	2740	3037	3334	3631	3927	4224	4521	4817	5114	3	89	89
1464	5411	5707	6004	6301	6597	6894	7190	7487	7783	8080	4	119	118
1465	8376	8673	8969	9265	9562	9858	*0155	*0451	*0747	*1043	5	149	148
1466	166 1340	1636	1932	2228	2525	2821	3117	3413	3709	4005	6	178	178
1467	4301	4597	4893	5189	5485	5781	6077	6373	6669	6965	7	208	207
1468	7261	7556	7852	8148	8444	8740	9035	9331	9627	9922	8	238	237
1469	167 0218	0514	0809	1105	1400	1696	1991	2287	2582	2878	9	267	266
1470	3173	3469	3764	4060	4355	4650	4946	5241	5536	5831		295	294
1471	6127	6422	6717	7012	7308	7603	7898	8193	8488	8783	1	30	29
1472	9078	9373	9668	9963	*0258	*0553	*0848	*1143	*1438	*1733	2	59	59
1473	168 2027	2322	2617	2912	3207	3501	3796	4091	4386	4680	3	89	88
1474	4975	5269	5564	5859	6153	6448	6742	7037	7331	7626	4	118	118
1475	7920	8215	8509	8803	9098	9392	9686	9981	*0275	*0569	5	148	147
1476	169 0864	1158	1452	1746	2040	2335	2629	2923	3217	3511	6	177	176
1477	3805	4099	4393	4687	4981	5275	5569	5863	6157	6450	7	207	206
1478	6744	7038	7332	7626	7920	8213	8507	8801	9094	9388	8	236	235
1479	9682	9975	*0269	*0563	*0856	*1150	*1443	*1737	*2030	*2324	9	266	265
1480	170 2617	2911	3204	3497	3791	4084	4377	4671	4964	5257		293	292
1481	5551	5844	6137	6430	6723	7017	7310	7603	7896	8189	1	29	29
1482	8482	8775	9068	9361	9654	9947	*0240	*0533	*0826	*1119	2	59	58
1483	171 1412	1704	1997	2290	2583	2876	3168	3461	3754	4046	3	88	88
1484	4339	4632	4924	5217	5509	5802	6095	6387	6680	6972	4	117	117
1485	7265	7557	7849	8142	8434	8727	9019	9311	9604	9896	5	147	146
1486	172 0188	0480	0773	1065	1357	1649	1941	2233	2526	2818	6	176	175
1487	3110	3402	3694	3986	4278	4570	4862	5154	5446	5737	7	205	204
1488	6029	6321	6613	6905	7197	7488	7780	8072	8364	8655	8	234	234
1489	8947	9239	9530	9822	*0113	*0405	*0697	*0988	*1280	*1571	9	264	263
1490	173 1863	2154	2446	2737	3028	3320	3611	3903	4194	4485		291	290
1491	4776	5068	5359	5650	5941	6233	6524	6815	7106	7397	1	29	29
1492	7688	7979	8270	8561	8852	9143	9434	9725	*0016	*0307	2	58	58
1493	174 0598	0889	1180	1471	1761	2052	2343	2634	2925	3215	3	87	87
1494	3506	3797	4087	4378	4669	4959	5250	5540	5831	6121	4	116	116
1495	6412	6702	6993	7283	7574	7864	8155	8445	8735	9026	5	146	145
1496	9316	9606	9897	*0187	*0477	*0767	*1057	*1348	*1638	*1928	6	175	174
1497	175 2218	2508	2798	3088	3378	3668	3958	4248	4538	4828	7	204	203
1498	5118	5408	5698	5988	6278	6567	6857	7147	7437	7727	8	233	232
1499	8016	8306	8596	8885	9175	9465	9754	*0044	*0333	*0623	9	262	261
N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	Differ.		

N. 15000. ⁂ L. 176.

N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	P. P.		
1500	176 0913	1202	1492	1781	2071	2360	2649	2939	3228	3518		289	288
1501	3807	4096	4386	4675	4964	5253	5543	5832	6121	6410	1	29	29
1502	6699	6988	7278	7567	7856	8145	8434	8723	9012	9301	2	58	58
1503	9590	9879	·0168	·0457	·0745	·1034	·1323	·1612	·1901	·2190	3	87	86
1504	177 2478	2767	3056	3345	3633	3922	4211	4499	4788	5076	4	116	115
1505	5365	5654	5942	6231	6519	6808	7096	7385	7673	7961	5	145	144
1506	8250	8538	8826	9115	9403	9691	9980	·0268	·0556	·0844	6	173	173
1507	178 1133	1421	1709	1997	2285	2573	2861	3149	3437	3725	7	202	202
1508	4013	4301	4589	4877	5165	5453	5741	6029	6317	6605	8	231	230
1509	6892	7180	7468	7756	8043	8331	8619	8907	9194	9482	9	260	259
1510	9769	·0057	·0345	·0632	·0920	·1207	·1495	·1782	·2070	·2357		287	286
1511	179 2645	2932	3219	3507	3794	4082	4369	4656	4943	5231	1	29	29
1512	5518	5805	6092	6380	6667	6954	7241	7528	7815	8102	2	57	57
1513	8389	8676	8963	9250	9537	9824	·0111	·0398	·0685	·0972	3	86	86
1514	180 1259	1546	1832	2119	2406	2693	2980	3266	3553	3840	4	115	114
1515	4126	4413	4700	4986	5273	5559	5846	6133	6419	6706	5	144	143
1516	6992	7278	7565	7851	8138	8424	8711	8997	9283	9570	6	172	172
1517	9856	·0142	·0428	·0715	·1001	·1287	·1573	·1859	·2145	·2432	7	201	200
1518	181 2718	3004	3290	3576	3862	4148	4434	4720	5006	5292	8	230	229
1519	5578	5864	6150	6435	6721	7007	7293	7579	7864	8150	9	258	257
1520	8436	8722	9007	9293	9579	9864	·0150	·0435	·0721	·1007		285	284
1521	182 1292	1578	1863	2149	2434	2720	3005	3290	3576	3861	1	29	28
1522	4147	4432	4717	5002	5288	5573	5858	6143	6429	6714	2	57	57
1523	6999	7284	7569	7854	8140	8425	8710	8995	9280	9565	3	86	85
1524	9850	·0135	·0420	·0704	·0989	·1274	·1559	·1844	·2129	·2414	4	114	114
1525	183 2698	2983	3268	3553	3837	4122	4407	4691	4976	5261	5	143	142
1526	5545	5830	6114	6399	6684	6968	7253	7537	7822	8106	6	171	170
1527	8390	8675	8959	9244	9528	9812	·0096	·0381	·0665	·0949	7	200	199
1528	184 1234	1518	1802	2086	2370	2654	2939	3223	3507	3791	8	228	227
1529	4075	4359	4643	4927	5211	5495	5779	6063	6347	6630	9	257	256
1530	6914	7198	7482	7766	8050	8333	8617	8901	9185	9468		283	282
1531	9752	·0036	·0319	·0603	·0886	·1170	·1454	·1737	·2021	·2304	1	28	28
1532	185 2588	2871	3155	3438	3721	4005	4288	4572	4855	5138	2	57	56
1533	5422	5705	5988	6271	6555	6838	7121	7404	7687	7970	3	85	85
1534	8254	8537	8820	9103	9386	9669	9952	·0235	·0518	·0801	4	113	113
1535	186 1084	1367	1650	1932	2215	2498	2781	3064	3347	3629	5	142	141
1536	3912	4195	4478	4760	5043	5326	5608	5891	6174	6456	6	170	169
1537	6739	7021	7304	7586	7869	8151	8434	8716	8999	9281	7	198	197
1538	9563	9846	·0128	·0410	·0693	·0975	·1257	·1540	·1822	·2104	8	226	226
1539	187 2386	2668	2951	3233	3515	3797	4079	4361	4643	4925	9	255	254
1540	5207	5489	5771	6053	6335	6617	6899	7181	7463	7745		281	280
1541	8026	8308	8590	8872	9154	9435	9717	9999	·0280	·0562	1	28	28
1542	188 0844	1125	1407	1689	1970	2252	2533	2815	3096	3378	2	56	56
1543	3659	3941	4222	4504	4785	5066	5348	5629	5910	6192	3	84	84
1544	6473	6754	7035	7317	7598	7879	8160	8441	8723	9004	4	112	112
1545	9285	9566	9847	·0128	·0409	·0690	·0971	·1252	·1533	·1814	5	141	140
1546	189 2095	2376	2657	2938	3218	3499	3780	4061	4342	4622	6	169	168
1547	4903	5184	5465	5745	6026	6307	6587	6868	7148	7429	7	197	196
1548	7710	7990	8271	8551	8832	9112	9393	9673	9953	·0234	8	225	224
1549	190 0514	0795	1075	1355	1636	1916	2196	2476	2757	3037	9	253	252
N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	Differ.		

N. 15500. ⁂ L. 190.

N.	0		1	2	3	4	5	6	7	8	9	P. P.		
1550	190	3317	3597	3877	4157	4438	4718	4998	5278	5558	5838		279	278
1551		6118	6398	6678	6958	7238	7518	7798	8078	8357	8637	1	28	28
1552		8917	9197	9477	9757	·0036	·0316	·0596	·0876	·1155	·1435	2	56	56
1553	191	1715	1994	2274	2553	2833	3113	3392	3672	3951	4231	3	84	83
1554		4510	4790	5069	5348	5628	5907	6187	6466	6745	7025	4	112	111
1555		7304	7583	7862	8142	8421	8700	8979	9259	9538	9817	5	140	139
1556	192	0096	0375	0654	0933	1212	1491	1770	2049	2328	2607	6	167	167
1557		2886	3165	3444	3723	4002	4281	4559	4838	5117	5396	7	195	195
1558		5675	5953	6232	6511	6789	7068	7347	7625	7904	8183	8	223	222
1559		8461	8740	9018	9297	9575	9854	·0132	·0411	·0689	·0968	9	251	250
1560	193	1246	1524	1803	2081	2359	2638	2916	3194	3473	3751			
1561		4029	4307	4585	4864	5142	5420	5698	5976	6254	6532			
1562		6810	7088	7366	7644	7922	8200	8478	8756	9034	9312			
1563		9590	9868	·0145	·0423	·0701	·0979	·1257	·1534	·1812	·2090			
1564	194	2367	2645	2923	3200	3478	3756	4033	4311	4588	4866		277	276
1565		5143	5421	5698	5976	6253	6531	6808	7086	7363	7640	1	28	28
1566		7918	8195	8472	8749	9027	9304	9581	9858	·0136	·0413	2	55	55
1567	195	0690	0967	1244	1521	1798	2075	2353	2630	2907	3184	3	83	83
1568		3461	3738	4014	4291	4568	4845	5122	5399	5676	5953	4	111	110
1569		6229	6506	6783	7060	7336	7613	7890	8167	8443	8720	5	139	138
1570		8997	9273	9550	9826	·0103	·0379	·0656	·0932	·1209	·1485	6	166	166
1571	196	1762	2038	2315	2591	2867	3144	3420	3697	3973	4249	7	194	193
1572		4525	4802	5078	5354	5630	5907	6183	6459	6735	7011	8	222	221
1573		7287	7563	7839	8115	8391	8667	8943	9219	9495	9771	9	249	248
1574	197	0047	0323	0599	0875	1151	1427	1702	1978	2254	2530			
1575		2806	3081	3357	3633	3908	4184	4460	4735	5011	5287			
1576		5562	5838	6113	6389	6664	6940	7215	7491	7766	8042			
1577		8317	8592	8868	9143	9418	9694	9969	·0244	·0520	·0795		275	274
1578	198	1070	1345	1620	1896	2171	2446	2721	2996	3271	3546	1	28	27
1579		3821	4096	4371	4646	4921	5196	5471	5746	6021	6296	2	55	55
1580		6571	6846	7121	7395	7670	7945	8220	8495	8769	9044	3	83	82
1581		9319	9593	9868	·0143	·0417	·0692	·0967	·1241	·1516	·1790	4	110	110
1582	199	2065	2339	2614	2888	3163	3437	3712	3986	4260	4535	5	138	137
1583		4809	5083	5358	5632	5906	6181	6455	6729	7003	7278	6	165	164
1584		7552	7826	8100	8374	8648	8922	9197	9471	9745	·0019	7	193	192
1585	200	0293	0567	0841	1115	1389	1662	1936	2210	2484	2758	8	220	219
1586		3032	3306	3579	3853	4127	4401	4674	4948	5222	5496	9	248	247
1587		5769	6043	6317	6590	6864	7137	7411	7684	7958	8231			
1588		8505	8778	9052	9325	9599	9872	·0146	·0419	·0692	·0966			
1589	201	1239	1512	1786	2059	2332	2605	2879	3152	3425	3698			
1590		3971	4244	4517	4791	5064	5337	5610	5883	6156	6429		273	272
1591		6702	6975	7248	7521	7794	8066	8339	8612	8885	9158	1	27	27
1592		9431	9703	9976	·0249	·0522	·0794	·1067	·1340	·1612	·1885	2	55	54
1593	202	2158	2430	2703	2976	3248	3521	3793	4066	4338	4611	3	82	82
1594		4883	5156	5428	5700	5973	6245	6518	6790	7062	7335	4	109	109
1595		7607	7879	8151	8424	8696	8968	9240	9512	9785	·0057	5	137	136
1596	203	0329	0601	0873	1145	1417	1689	1961	2233	2505	2777	6	164	163
1597		3049	3321	3593	3865	4137	4409	4681	4952	5224	5496	7	191	190
1598		5768	6040	6311	6583	6855	7126	7398	7670	7941	8213	8	218	218
1599		8485	8756	9028	9299	9571	9842	·0114	·0385	·0657	·0928	9	246	245
N.	0		1	2	3	4	5	6	7	8	9	Differ.		

N. 16000. ⁂ L. 204.

N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
1600	204 1200	1471	1743	2014	2285	2557	2828	3099	3371	3642
1601	3913	4185	4456	4727	4998	5269	5541	5812	6083	6354
1602	6625	6896	7167	7438	7709	7980	8251	8522	8793	9064
1603	9335	9606	9877	·0148	·0419	·0690	·0960	·1231	·1502	·1773
1604	205 2044	2314	2585	2856	3127	3397	3668	3939	4209	4480
1605	4750	5021	5292	5562	5833	6103	6374	6644	6915	7185
1606	7455	7726	7996	8267	8537	8807	9078	9348	9618	9889
1607	206 0159	0429	0699	0969	1240	1510	1780	2050	2320	2590
1608	2860	3131	3401	3671	3941	4211	4481	4751	5021	5291
1609	5560	5830	6100	6370	6640	6910	7180	7449	7719	7989
1610	8259	8529	8798	9068	9338	9607	9877	·0147	·0416	·0686
1611	207 0955	1225	1495	1764	2034	2303	2573	2842	3112	3381
1612	3650	3920	4189	4459	4728	4997	5267	5536	5805	6074
1613	6344	6613	6882	7151	7421	7690	7959	8228	8497	8766
1614	9035	9304	9573	9842	·0111	·0380	·0649	·0918	·1187	·1456
1615	208 1725	1994	2263	2532	2801	3070	3338	3607	3876	4145
1616	4414	4682	4951	5220	5488	5757	6026	6294	6563	6832
1617	7100	7369	7637	7906	8174	8443	8711	8980	9248	9517
1618	9785	·0054	·0322	·0590	·0859	·1127	·1395	·1664	·1932	·2200
1619	209 2468	2737	3005	3273	3541	3810	4078	4346	4614	4882
1620	5150	5418	5686	5954	6222	6490	6758	7026	7294	7562
1621	7830	8098	8366	8634	8902	9170	9437	9705	9973	·0241
1622	210 0508	0776	1044	1312	1579	1847	2115	2382	2650	2918
1623	3185	3453	3720	3988	4255	4523	4790	5058	5325	5593
1624	5860	6128	6395	6662	6930	7197	7464	7732	7999	8266
1625	8534	8801	9068	9335	9603	9870	·0137	·0404	·0671	·0938
1626	211 1205	1472	1740	2007	2274	2541	2808	3075	3342	3609
1627	3876	4142	4409	4676	4943	5210	5477	5744	6010	6277
1628	6544	6811	7078	7344	7611	7878	8144	8411	8678	8944
1629	9211	9477	9744	·0011	·0277	·0544	·0810	·1077	·1343	·1610
1630	212 1876	2142	2409	2675	2942	3208	3474	3741	4007	4273
1631	4540	4806	5072	5338	5605	5871	6137	6403	6669	6935
1632	7202	7468	7734	8000	8266	8532	8798	9064	9330	9596
1633	9862	·0128	·0394	·0660	·0926	·1191	·1457	·1723	·1989	·2255
1634	213 2521	2786	3052	3318	3584	3849	4115	4381	4646	4912
1635	5178	5443	5709	5974	6240	6505	6771	7037	7302	7568
1636	7833	8098	8364	8629	8895	9160	9425	9691	9956	·0221
1637	214 0487	0752	1017	1283	1548	1813	2078	2343	2609	2874
1638	3139	3404	3669	3934	4199	4464	4730	4995	5260	5525
1639	5790	6055	6319	6584	6849	7114	7379	7644	7909	8174
1640	8438	8703	8968	9233	9498	9762	·0027	·0292	·0556	·0821
1641	215 1086	1350	1615	1880	2144	2409	2673	2938	3203	3467
1642	3732	3996	4260	4525	4789	5054	5318	5583	5847	6111
1643	6376	6640	6904	7169	7433	7697	7961	8226	8490	8754
1644	9018	9282	9546	9811	·0075	·0339	·0603	·0867	·1131	·1395
1645	216 1659	1923	2187	2451	2715	2979	3243	3507	3771	4034
1646	4298	4562	4826	5090	5354	5617	5881	6145	6409	6672
1647	6936	7200	7463	7727	7991	8254	8518	8781	9045	9309
1648	9572	9836	·0099	·0363	·0626	·0890	·1153	·1416	·1680	·1943
1649	217 2207	2470	2733	2997	3260	3523	3786	4050	4313	4576
N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9

P. P.		
	271	270
1	27	27
2	54	54
3	81	81
4	108	108
5	136	135
6	163	162
7	190	189
8	217	216
9	244	243
	269	268
1	27	27
2	54	54
3	81	80
4	108	107
5	135	134
6	161	161
7	188	188
8	215	214
9	242	241
	267	266
1	27	27
2	53	53
3	80	80
4	107	106
5	134	133
6	160	160
7	187	186
8	214	213
9	240	239
	265	264
1	27	26
2	53	53
3	80	79
4	106	106
5	133	132
6	159	158
7	186	185
8	212	211
9	239	238
Differ.		

N. 16500. ⁂ L. 217.

N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
1650	217 4839	5103	5366	5629	5892	6155	6418	6682	6945	7208
1651	7471	7734	7997	8260	8523	8786	9049	9312	9575	9838
1652	218 0100	0363	0626	0889	1152	1415	1677	1940	2203	2466
1653	2729	2991	3254	3517	3779	4042	4305	4567	4830	5092
1654	5355	5618	5880	6143	6405	6668	6930	7193	7455	7718
1655	7980	8242	8505	8767	9030	9292	9554	9816	*0079	*0341
1656	219 0603	0866	1128	1390	1652	1914	2177	2439	2701	2963
1657	3225	3487	3749	4011	4273	4535	4797	5059	5321	5583
1658	5845	6107	6369	6631	6893	7155	7417	7678	7940	8202
1659	8464	8726	8987	9249	9511	9773	*0034	*0296	*0558	*0819
1660	220 1081	1342	1604	1866	2127	2389	2650	2912	3173	3435
1661	3696	3958	4219	4481	4742	5003	5265	5526	5788	6049
1662	6310	6571	6833	7094	7355	7617	7878	8139	8400	8661
1663	8922	9184	9445	9706	9967	*0228	*0489	*0750	*1011	*1272
1664	221 1533	1794	2055	2316	2577	2838	3099	3360	3621	3882
1665	4142	4403	4664	4925	5186	5446	5707	5968	6229	6489
1666	6750	7011	7271	7532	7793	8053	8314	8574	8835	9095
1667	9356	9617	9877	*0138	*0398	*0658	*0919	*1179	*1440	*1700
1668	222 1960	2221	2481	2741	3002	3262	3522	3783	4043	4303
1669	4563	4824	5084	5344	5604	5864	6124	6384	6645	6905
1670	7165	7425	7685	7945	8205	8465	8725	8985	9245	9505
1671	9764	*0024	*0284	*0544	*0804	*1064	*1324	*1583	*1843	*2103
1672	223 2363	2622	2882	3142	3402	3661	3921	4181	4440	4700
1673	4959	5219	5479	5738	5998	6257	6517	6776	7036	7295
1674	7555	7814	8073	8333	8592	8852	9111	9370	9630	9889
1675	224 0148	0407	0667	0926	1185	1444	1704	1963	2222	2481
1676	2740	2999	3258	3517	3777	4036	4295	4554	4813	5072
1677	5331	5590	5849	6107	6366	6625	6884	7143	7402	7661
1678	7920	8178	8437	8696	8955	9213	9472	9731	9990	*0248
1679	225 0507	0766	1024	1283	1541	1800	2059	2317	2576	2834
1680	3093	3351	3610	3868	4127	4385	4644	4902	5160	5419
1681	5677	5935	6194	6452	6710	6969	7227	7485	7743	8002
1682	8260	8518	8776	9034	9293	9551	9809	*0067	*0325	*0583
1683	226 0841	1099	1357	1615	1873	2131	2389	2647	2905	3163
1684	3421	3679	3937	4194	4452	4710	4968	5226	5484	5741
1685	5999	6257	6515	6772	7030	7288	7545	7803	8060	8318
1686	8576	8833	9091	9348	9606	9863	*0121	*0378	*0636	*0893
1687	227 1151	1408	1666	1923	2180	2438	2695	2953	3210	3467
1688	3724	3982	4239	4496	4753	5011	5268	5525	5782	6039
1689	6296	6554	6811	7068	7325	7582	7839	8096	8353	8610
1690	8867	9124	9381	9638	9895	*0152	*0409	*0666	*0922	*1179
1691	228 1436	1693	1950	2206	2463	2720	2977	3233	3490	3747
1692	4004	4260	4517	4774	5030	5287	5543	5800	6057	6313
1693	6570	6826	7083	7339	7596	7852	8108	8365	8621	8878
1694	9134	9390	9647	9903	*0159	*0416	*0672	*0928	*1185	*1441
1695	229 1697	1953	2209	2466	2722	2978	3234	3490	3746	4002
1696	4258	4515	4771	5027	5283	5539	5795	6051	6307	6562
1697	6818	7074	7330	7586	7842	8098	8354	8609	8865	9121
1698	9377	9633	9888	*0144	*0400	*0656	*0911	*1167	*1423	*1678
1699	230 1934	2189	2445	2701	2950	3212	3467	3723	3978	4234
N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9

P. P.		
	263	262
1	26	26
2	53	52
3	79	79
4	105	105
5	132	131
6	158	157
7	184	183
8	210	210
9	237	236
	261	260
1	26	26
2	52	52
3	78	78
4	104	104
5	131	130
6	157	156
7	183	182
8	209	208
9	235	234
	259	258
1	26	26
2	52	52
3	78	77
4	104	103
5	130	129
6	155	155
7	181	181
8	207	206
9	233	232
	257	256
1	26	26
2	51	51
3	77	77
4	103	102
5	129	128
6	154	154
7	180	179
8	206	205
9	231	230
Differ.		

N. 17000. ⁂ L. 230.

N	0		1	2	3	4	5	6	7	8	9
1700	230	4489	4745	5000	5256	5511	5766	6022	6277	6532	6788
1701		7043	7298	7554	7809	8064	8320	8575	8830	9085	9340
1702		9596	9851	*0106	*0361	*0616	*0871	*1126	*1381	*1636	*1891
1703	231	2146	2401	2656	2911	3166	3421	3676	3931	4186	4441
1704		4696	4951	5206	5460	5715	5970	6225	6480	6734	6989
1705		7244	7499	7753	8008	8263	8517	8772	9026	9281	9536
1706		9790	*0045	*0299	*0554	*0808	*1063	*1317	*1572	*1826	*2081
1707	232	2335	2590	2844	3098	3353	3607	3861	4116	4370	4624
1708		4879	5133	5387	5641	5896	6150	6404	6658	6912	7166
1709		7421	7675	7929	8183	8437	8691	8945	9199	9453	9707
1710		9961	*0215	*0469	*0723	*0977	*1231	*1485	*1739	*1992	*2246
1711	233	2500	2754	3008	3262	3515	3769	4023	4277	4530	4784
1712		5038	5291	5545	5799	6052	6306	6559	6813	7067	7320
1713		7574	7827	8081	8334	8588	8841	9095	9348	9601	9855
1714	234	0108	0362	0615	0868	1122	1375	1628	1881	2135	2388
1715		2641	2894	3148	3401	3654	3907	4160	4414	4667	4920
1716		5173	5426	5679	5932	6185	6438	6691	6944	7197	7450
1717		7703	7956	8209	8462	8715	8967	9220	9473	9726	9979
1718	235	0232	0484	0737	0990	1243	1495	1748	2001	2253	2506
1719		2759	3011	3264	3517	3769	4022	4274	4527	4779	5032
1720		5284	5537	5789	6042	6294	6547	6799	7052	7304	7556
1721		7809	8061	8313	8566	8818	9070	9323	9575	9827	*0079
1722	236	0331	0584	0836	1088	1340	1592	1844	2097	2349	2601
1723		2853	3105	3357	3609	3861	4113	4365	4617	4869	5121
1724		5373	5625	5876	6128	6380	6632	6884	7136	7387	7639
1725		7891	8143	8394	8646	8898	9150	9401	9653	9905	*0156
1726	237	0408	0660	0911	1163	1414	1666	1917	2169	2420	2672
1727		2923	3175	3426	3678	3929	4181	4432	4683	4935	5186
1728		5437	5689	5940	6191	6443	6694	6945	7196	7448	7699
1729		7950	8201	8452	8703	8955	9206	9457	9708	9959	*0210
1730	238	0461	0712	0963	1214	1465	1716	1967	2218	2469	2720
1731		2971	3222	3472	3723	3974	4225	4476	4727	4977	5228
1732		5479	5730	5980	6231	6482	6732	6983	7234	7484	7735
1733		7986	8236	8487	8737	8988	9238	9489	9739	9990	*0240
1734	239	0491	0741	0992	1242	1493	1743	1993	2244	2494	2744
1735		2995	3245	3495	3746	3996	4246	4496	4747	4997	5247
1736		5497	5747	5998	6248	6498	6748	6998	7248	7498	7748
1737		7998	8248	8498	8748	8998	9248	9498	9748	9998	*0248
1738	240	0498	0748	0997	1247	1497	1747	1997	2247	2496	2746
1739		2996	3246	3495	3745	3995	4244	4494	4744	4993	5243
1740		5492	5742	5992	6241	6491	6740	6990	7239	7489	7738
1741		7988	8237	8487	8736	8985	9235	9484	9734	9983	*0232
1742	241	0482	0731	0980	1229	1479	1728	1977	2226	2476	2725
1743		2974	3223	3472	3721	3970	4220	4469	4718	4967	5216
1744		5465	5714	5963	6212	6461	6710	6959	7208	7457	7705
1745		7954	8203	8452	8701	8950	9199	9447	9696	9945	*0194
1746	242	0442	0691	0940	1189	1437	1686	1935	2183	2432	2680
1747		2929	3178	3426	3675	3923	4172	4420	4669	4917	5166
1748		5414	5663	5911	6160	6408	6656	6905	7153	7401	7650
1749		7898	8146	8395	8643	8891	9139	9388	9636	9884	*0132
N.	0		1	2	3	4	5	6	7	8	9

P. P.		
	255	254
1	26	25
2	51	51
3	77	76
4	102	102
5	128	127
6	153	152
7	179	178
8	204	203
9	230	229
	253	252
1	25	25
2	51	50
3	76	76
4	101	101
5	127	126
6	152	151
7	177	176
8	202	202
9	228	227
	251	250
1	25	25
2	50	50
3	75	75
4	100	100
5	126	125
6	151	150
7	176	175
8	201	200
9	226	225
	249	248
1	25	25
2	50	50
3	75	74
4	100	99
5	125	124
6	149	149
7	174	174
8	199	198
9	224	223
Differ.		

N. 17500. ✻ L. 243.

N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
1750	243 0380	0629	0877	1125	1373	1621	1869	2117	2365	2613
1751	2861	3109	3357	3605	3853	4101	4349	4597	4845	5093
1752	5341	5589	5837	6085	6332	6580	6828	7076	7324	7571
1753	7819	8067	8315	8562	8810	9058	9305	9553	9801	·0048
1754	244 0296	0543	0791	1039	1286	1534	1781	2029	2276	2524
1755	2771	3019	3266	3514	3761	4008	4256	4503	4750	4998
1756	5245	5492	5740	5987	6234	6482	6729	6976	7223	7470
1757	7718	7965	8212	8459	8706	8953	9200	9448	9695	9942
1758	245 0189	0436	0683	0930	1177	1424	1671	1918	2165	2411
1759	2658	2905	3152	3399	3646	3893	4140	4386	4633	4880
1760	5127	5373	5620	5867	6114	6360	6607	6854	7100	7347
1761	7594	7840	8087	8333	8580	8826	9073	9320	9566	9813
1762	246 0059	0306	0552	0798	1045	1291	1538	1784	2030	2277
1763	2523	2769	3016	3262	3508	3755	4001	4247	4493	4740
1764	4986	5232	5478	5724	5970	6217	6463	6709	6955	7201
1765	7447	7693	7939	8185	8431	8677	8923	9169	9415	9661
1766	9907	·0153	·0399	·0645	·0891	·1136	·1382	·1628	·1874	·2120
1767	247 2365	2611	2857	3103	3349	3594	3840	4086	4331	4577
1768	4823	5068	5314	5559	5805	6051	6296	6542	6787	7033
1769	7278	7524	7769	8015	8260	8506	8751	8997	9242	9487
1770	9733	9978	·0223	·0469	·0714	·0959	·1205	·1450	·1695	·1940
1771	248 2186	2431	2676	2921	3166	3412	3657	3902	4147	4392
1772	4637	4882	5127	5372	5617	5862	6107	6352	6597	6842
1773	7087	7332	7577	7822	8067	8312	8557	8802	9047	9291
1774	9536	9781	·0026	·0271	·0515	·0760	·1005	·1249	·1494	·1739
1775	249 1984	2228	2473	2718	2962	3207	3451	3696	3941	4185
1776	4430	4674	4919	5163	5408	5652	5897	6141	6385	6630
1777	6874	7119	7363	7607	7852	8096	8340	8585	8829	9073
1778	9318	9562	9806	·0050	·0294	·0539	·0783	·1027	·1271	·1515
1779	250 1759	2004	2248	2492	2736	2980	3224	3468	3712	3956
1780	4200	4444	4688	4932	5176	5420	5664	5908	6151	6395
1781	6639	6883	7127	7371	7614	7858	8102	8346	8590	8833
1782	9077	9321	9564	9808	·0052	·0295	·0539	·0783	·1026	·1270
1783	251 1513	1757	2001	2244	2488	2731	2975	3218	3462	3705
1784	3949	4192	4435	4679	4922	5166	5409	5652	5896	6139
1785	6382	6625	6869	7112	7355	7599	7842	8085	8328	8571
1786	8815	9058	9301	9544	9787	·0030	·0273	·0516	·0759	·1002
1787	252 1246	1489	1732	1975	2218	2461	2703	2946	3189	3432
1788	3675	3918	4161	4404	4647	4889	5132	5375	5618	5861
1789	6103	6346	6589	6832	7074	7317	7560	7802	8045	8288
1790	8530	8773	9016	9258	9501	9743	9986	·0228	·0471	·0713
1791	253 0956	1198	1441	1683	1926	2168	2411	2653	2895	3138
1792	3380	3622	3865	4107	4349	4592	4834	5076	5318	5561
1793	5803	6045	6287	6529	6772	7014	7256	7498	7740	7982
1794	8224	8466	8709	8951	9193	9435	9677	9919	·0161	·0403
1795	254 0645	0886	1128	1370	1612	1854	2096	2338	2580	2822
1796	3063	3305	3547	3789	4030	4272	4514	4756	4997	5239
1797	5481	5722	5964	6206	6447	6689	6931	7172	7414	7655
1798	7897	8138	8380	8621	8863	9104	9346	9587	9829	·0070
1799	255 0312	0553	0794	1036	1277	1519	1760	2001	2242	2484
N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9

P. P.

	247	246
1	25	25
2	49	49
3	74	74
4	99	98
5	124	123
6	148	148
7	173	172
8	198	197
9	222	221

	245	244
1	25	24
2	49	49
3	74	73
4	98	98
5	123	122
6	147	146
7	172	171
8	196	195
9	221	220

	243	242
1	24	24
2	49	48
3	73	73
4	97	97
5	122	121
6	146	145
7	170	169
8	194	194
9	219	218

Differ.

N. 18000. ⁂ L. 255.

N	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	P. P.		
1800	255 2725	2966	3208	3449	3690	3931	4172	4414	4655	4896		242	241
1801	5137	5378	5619	5860	6102	6343	6584	6825	7066	7307	1	24	24
1802	7548	7789	8030	8271	8512	8753	8994	9235	9475	9716	2	48	48
1803	9957	*0198	*0439	*0680	*0921	*1161	*1402	*1643	*1884	*2125	3	73	72
1804	256 2365	2606	2847	3087	3328	3569	3810	4050	4291	4531	4	97	96
1805	4772	5013	5253	5494	5734	5975	6215	6456	6696	6937	5	121	121
1806	7177	7418	7658	7899	8139	8380	8620	8860	9101	9341	6	145	145
1807	9582	9822	*0062	*0302	*0543	*0783	*1023	*1264	*1504	*1744	7	169	169
1808	257 1984	2224	2465	2705	2945	3185	3425	3665	3905	4146	8	194	193
1809	4386	4626	4866	5106	5346	5586	5826	6066	6306	6546	9	218	217
1810	6786	7026	7266	7506	7745	7985	8225	8465	8705	8945			
1811	9185	9424	9664	9904	*0144	*0383	*0623	*0863	*1103	*1342			
1812	258 1582	1822	2061	2301	2541	2780	3020	3259	3499	3738			
1813	3978	4218	4457	4697	4936	5176	5415	5655	5894	6133			
1814	6373	6612	6852	7091	7330	7570	7809	8048	8288	8527		240	239
1815	8766	9006	9245	9484	9723	9963	*0202	*0441	*0680	*0919	1	24	24
1816	259 1158	1398	1637	1876	2115	2354	2593	2832	3071	3310	2	48	48
1817	3549	3788	4027	4266	4505	4744	4983	5222	5461	5700	3	72	72
1818	5939	6178	6417	6655	6894	7133	7372	7611	7849	8088	4	96	96
1819	8327	8566	8804	9043	9282	9521	9759	9998	*0237	*0475	5	120	120
1820	260 0714	0952	1191	1430	1668	1907	2145	2384	2622	2861	6	144	143
1821	3099	3338	3576	3815	4053	4292	4530	4769	5007	5245	7	168	167
1822	5484	5722	5960	6199	6437	6675	6914	7152	7390	7628	8	192	191
1823	7867	8105	8343	8581	8820	9058	9296	9534	9772	*0010	9	216	215
1824	261 0248	0486	0725	0963	1201	1439	1677	1915	2153	2391			
1825	2629	2867	3105	3343	3580	3818	4056	4294	4532	4770			
1826	5008	5246	5483	5721	5959	6197	6435	6672	6910	7148			
1827	7385	7623	7861	8099	8336	8574	8811	9049	9287	9524		238	237
1828	9762	9999	*0237	*0475	*0712	*0950	*1187	*1425	*1662	*1900	1	24	24
1829	262 2137	2374	2612	2849	3087	3324	3562	3799	4036	4274	2	48	47
1830	4511	4748	4986	5223	5460	5697	5935	6172	6409	6646	3	71	71
1831	6883	7121	7358	7595	7832	8069	8306	8543	8781	9018	4	95	95
1832	9255	9492	9729	9966	*0203	*0440	*0677	*0914	*1151	*1388	5	119	119
1833	263 1625	1862	2098	2335	2572	2809	3046	3283	3520	3757	6	143	142
1834	3993	4230	4467	4704	4940	5177	5414	5651	5887	6124	7	167	166
1835	6361	6597	6834	7071	7307	7544	7780	8017	8254	8490	8	190	190
1836	8727	8963	9200	9436	9673	9909	*0146	*0382	*0619	*0855	9	214	213
1837	264 1092	1328	1564	1801	2037	2273	2510	2746	2982	3219			
1838	3455	3691	3928	4164	4400	4636	4873	5109	5345	5581			
1839	5817	6053	6290	6526	6762	6998	7234	7470	7706	7942			
1840	8178	8414	8650	8886	9122	9358	9594	9830	*0066	*0302		236	235
1841	265 0538	0774	1010	1246	1481	1717	1953	2189	2425	2660	1	24	24
1842	2896	3132	3368	3604	3839	4075	4311	4546	4782	5018	2	47	47
1843	5253	5489	5725	5960	6196	6431	6667	6903	7138	7374	3	71	71
1844	7609	7845	8080	8316	8551	8787	9022	9257	9493	9728	4	94	94
1845	9964	*0199	*0434	*0670	*0905	*1140	*1376	*1611	*1846	*2082	5	118	118
1846	266 2317	2552	2787	3023	3258	3493	3728	3963	4199	4434	6	142	141
1847	4669	4904	5139	5374	5609	5844	6080	6315	6550	6785	7	165	165
1848	7020	7255	7490	7725	7960	8195	8429	8664	8899	9134	8	189	188
1849	9369	9604	9839	*0074	*0309	*0543	*0778	*1013	*1248	*1483	9	212	212
N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	Differ.		

N. 18500. ◆ L. 267.

N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	P. P.		
1850	267 1717	1952	2187	2421	2656	2891	3126	3360	3595	3830		234	233
1851	4064	4299	4533	4768	5003	5237	5472	5706	5941	6175	1	23	23
1852	6410	6644	6879	7113	7348	7582	7817	8051	8285	8520	2	47	47
1853	8754	8989	9223	9457	9692	9926	·0160	·0394	·0629	·0863	3	70	70
1854	268 1097	1332	1566	1800	2034	2268	2503	2737	2971	3205	4	94	93
1855	3439	3673	3907	4141	4376	4610	4844	5078	5312	5546	5	117	117
1856	5780	6014	6248	6482	6716	6950	7183	7417	7651	7885	6	140	140
1857	8119	8353	8587	8821	9054	9288	9522	9756	9990	·0223	7	164	163
1858	269 0457	0691	0925	1158	1392	1626	1859	2093	2327	2560	8	187	186
1859	2794	3028	3261	3495	3728	3962	4195	4429	4662	4896	9	211	210
1860	5129	5363	5596	5830	6063	6297	6530	6764	6997	7230			
1861	7464	7697	7930	8164	8397	8630	8864	9097	9330	9564			
1862	9797	·0030	·0263	·0496	·0730	·0963	·1196	·1429	·1662	·1895			
1863	270 2129	2362	2595	2828	3061	3294	3527	3760	3993	4226			
1864	4459	4692	4925	5158	5391	5624	5857	6090	6323	6555			
1865	6788	7021	7254	7487	7720	7953	8185	8418	8651	8884			
1866	9116	9349	9582	9815	·0047	·0280	·0513	·0745	·0978	·1211			
1867	271 1443	1676	1908	2141	2374	2606	2839	3071	3304	3536			
1868	3769	4001	4234	4466	4699	4931	5163	5396	5628	5861			
1869	6093	6325	6558	6790	7022	7255	7487	7719	7952	8184			
1870	8416	8648	8881	9113	9345	9577	9809	·0041	·0274	·0506		232	231
1871	272 0738	0970	1202	1434	1666	1898	2130	2362	2594	2826	1	23	23
1872	3058	3290	3522	3754	3986	4218	4450	4682	4914	5146	2	46	46
1873	5378	5610	5841	6073	6305	6537	6769	7001	7232	7464	3	70	69
1874	7696	7928	8159	8391	8623	8854	9086	9318	9549	9781	4	93	92
1875	273 0013	0244	0476	0708	0939	1171	1402	1634	1865	2097	5	116	116
1876	2328	2560	2791	3023	3254	3486	3717	3949	4180	4411	6	139	139
1877	4643	4874	5105	5337	5568	5799	6031	6262	6493	6725	7	162	162
1878	6956	7187	7418	7650	7881	8112	8343	8574	8806	9037	8	186	185
1879	9268	9499	9730	9961	·0192	·0423	·0654	·0885	·1116	·1347	9	209	208
1880	274 1578	1809	2040	2271	2502	2733	2964	3195	3426	3657			
1881	3888	4119	4350	4581	4811	5042	5273	5504	5735	5965			
1882	6196	6427	6658	6888	7119	7350	7581	7811	8042	8273			
1883	8503	8734	8964	9195	9426	9656	9887	·0117	·0348	·0578			
1884	275 0809	1039	1270	1500	1731	1961	2192	2422	2653	2883			
1885	3114	3344	3574	3805	4035	4265	4496	4726	4956	5187			
1886	5417	5647	5877	6108	6338	6568	6798	7028	7259	7489			
1887	7719	7949	8179	8409	8640	8870	9100	9330	9560	9790			
1888	276 0020	0250	0480	0710	0940	1170	1400	1630	1860	2090			
1889	2320	2549	2779	3009	3239	3469	3699	3929	4158	4388			
1890	4618	4848	5078	5307	5537	5767	5997	6226	6456	6686		230	229
1891	6915	7145	7375	7604	7834	8063	8293	8523	8752	8982	1	23	23
1892	9211	9441	9670	9900	·0129	·0359	·0588	·0818	·1047	·1277	2	46	46
1893	277 1506	1736	1965	2194	2424	2653	2882	3112	3341	3570	3	69	69
1894	3800	4029	4258	4488	4717	4946	5175	5405	5634	5863	4	92	92
1895	6092	6321	6550	6780	7009	7238	7467	7696	7925	8154	5	115	115
1896	8383	8612	8841	9070	9299	9528	9757	9986	·0215	·0444	6	138	137
1897	278 0673	0902	1131	1360	1589	1818	2047	2276	2504	2733	7	161	160
1898	2962	3191	3420	3648	3877	4106	4335	4564	4792	5021	8	184	183
1899	5250	5478	5707	5936	6164	6393	6622	6850	7079	7307	9	207	206
N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	Differ.		

N. 19000. ❧ L. 278.

N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	P. P.		
1900	278 7536	7765	7993	8222	8450	8679	8907	9136	9364	9593		228	227
1901	9821	*0050	*0278	*0506	*0735	*0963	*1192	*1420	*1648	*1877	1	23	23
1902	279 2105	2333	2562	2790	3018	3247	3475	3703	3931	4160	2	46	45
1903	4388	4616	4844	5072	5301	5529	5757	5985	6213	6441	3	68	68
1904	6669	6898	7126	7354	7582	7810	8038	8266	8494	8722	4	91	91
1905	8950	9178	9406	9634	9862	*0090	*0317	*0545	*0773	*1001	5	114	114
1906	280 1229	1457	1685	1912	2140	2368	2596	2824	3051	3279	6	137	136
1907	3507	3735	3962	4190	4418	4645	4873	5101	5328	5556	7	160	159
1908	5784	6011	6239	6467	6694	6922	7149	7377	7604	7832	8	182	182
1909	8059	8287	8514	8742	8969	9197	9424	9651	9879	*0106	9	205	204
1910	281 0334	0561	0788	1016	1243	1470	1698	1925	2152	2380			
1911	2607	2834	3061	3289	3516	3743	3970	4197	4425	4652			
1912	4879	5106	5333	5560	5787	6014	6242	6469	6696	6923			
1913	7150	7377	7604	7831	8058	8285	8512	8739	8966	9192			
1914	9419	9646	9873	*0100	*0327	*0554	*0781	*1007	*1234	*1461			
1915	282 1688	1915	2141	2368	2595	2822	3048	3275	3502	3728			
1916	3955	4182	4408	4635	4862	5088	5315	5541	5768	5995			
1917	6221	6448	6674	6901	7127	7354	7580	7807	8033	8260			
1918	8486	8712	8939	9165	9392	9618	9844	*0071	*0297	*0523			
1919	283 0750	0976	1202	1429	1655	1881	2107	2334	2560	2786			
1920	3012	3238	3465	3691	3917	4143	4369	4595	4821	5048		226	225
1921	5274	5500	5726	5952	6178	6404	6630	6856	7082	7308	1	23	23
1922	7534	7760	7986	8212	8438	8663	8889	9115	9341	9567	2	45	45
1923	9793	*0019	*0245	*0470	*0696	*0922	*1148	*1373	*1599	*1825	3	68	68
1924	284 2051	2276	2502	2728	2953	3179	3405	3630	3856	4082	4	90	90
1925	4307	4533	4759	4984	5210	5435	5661	5886	6112	6337	5	113	113
1926	6563	6788	7014	7239	7465	7690	7916	8141	8366	8592	6	136	135
1927	8817	9043	9268	9493	9719	9944	*0169	*0394	*0620	*0845	7	158	158
1928	285 1070	1296	1521	1746	1971	2196	2422	2647	2872	3097	8	181	180
1929	3322	3547	3773	3998	4223	4448	4673	4898	5123	5348	9	203	203
1930	5573	5798	6023	6248	6473	6698	6923	7148	7373	7598			
1931	7823	8048	8273	8497	8722	8947	9172	9397	9622	9846			
1932	286 0071	0296	0521	0746	0970	1195	1420	1644	1869	2094			
1933	2319	2543	2768	2993	3217	3442	3666	3891	4116	4340			
1934	4565	4789	5014	5238	5463	5687	5912	6136	6361	6585			
1935	6810	7034	7259	7483	7707	7932	8156	8381	8605	8829			
1936	9054	9278	9502	9726	9951	*0175	*0399	*0624	*0848	*1072			
1937	287 1296	1520	1745	1969	2193	2417	2641	2865	3090	3314			
1938	3538	3762	3986	4210	4434	4658	4882	5106	5330	5554			
1939	5778	6002	6226	6450	6674	6898	7122	7346	7570	7793			
1940	8017	8241	8465	8689	8913	9136	9360	9584	9808	*0032		224	223
1941	288 0255	0479	0703	0927	1150	1374	1598	1821	2045	2269	1	22	22
1942	2492	2716	2939	3163	3387	3610	3834	4057	4281	4504	2	45	45
1943	4728	4952	5175	5399	5622	5845	6069	6292	6516	6739	3	67	67
1944	6963	7186	7409	7633	7856	8079	8303	8526	8749	8973	4	90	89
1945	9196	9419	9643	9866	*0089	*0312	*0536	*0759	*0982	*1205	5	112	112
1946	289 1428	1652	1875	2098	2321	2544	2767	2990	3213	3436	6	134	134
1947	3660	3883	4106	4329	4552	4775	4998	5221	5444	5667	7	157	156
1948	5890	6112	6335	6558	6781	7004	7227	7450	7673	7896	8	179	178
1949	8118	8341	8564	8787	9010	9232	9455	9678	9901	*0123	9	202	201
N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	Differ.		

N. 19500. ⁂ L. 290.

N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	P.	P.
1950	290 0346	0569	0792	1014	1237	1460	1682	1905	2127	2350		222
1951	2573	2795	3018	3240	3463	3686	3908	4131	4353	4576	1	22
1952	4798	5021	5243	5466	5688	5910	6133	6355	6578	6800	2	44
1953	7022	7245	7467	7690	7912	8134	8356	8579	8801	9023	3	67
1954	9246	9468	9690	9912	*0135	*0357	*0579	*0801	*1023	*1245	4	89
1955	291 1468	1690	1912	2134	2356	2578	2800	3022	3244	3466	5	111
1956	3689	3911	4133	4355	4577	4799	5020	5242	5464	5686	6	133
1957	5908	6130	6352	6574	6796	7018	7240	7461	7683	7905	7	155
1958	8127	8349	8570	8792	9014	9236	9458	9679	9901	*0123	8	178
1959	292 0344	0566	0788	1009	1231	1453	1674	1896	2118	2339	9	200
1960	2561	2782	3004	3225	3447	3668	3890	4111	4333	4554		221
1961	4776	4997	5219	5440	5662	5883	6105	6326	6547	6769	1	22
1962	6990	7211	7433	7654	7875	8097	8318	8539	8760	8982	2	44
1963	9203	9424	9645	9867	*0088	*0309	*0530	*0751	*0973	*1194	3	66
1964	293 1415	1636	1857	2078	2299	2520	2741	2962	3183	3405	4	88
1965	3626	3847	4068	4289	4510	4730	4951	5172	5393	5614	5	111
1966	5835	6056	6277	6498	6719	6940	7160	7381	7602	7823	6	133
1967	8044	8264	8485	8706	8927	9147	9368	9589	9810	*0030	7	155
1968	294 0251	0472	0692	0913	1134	1354	1575	1795	2016	2237	8	177
1969	2457	2678	2898	3119	3339	3560	3780	4001	4221	4442	9	199
1970	4662	4883	5103	5324	5544	5764	5985	6205	6426	6646		220
1971	6866	7087	7307	7527	7748	7968	8188	8408	8629	8849	1	22
1972	9069	9289	9510	9730	9950	*0170	*0390	*0610	*0831	*1051	2	44
1973	295 1271	1491	1711	1931	2151	2371	2591	2811	3031	3251	3	66
1974	3471	3691	3911	4131	4351	4571	4791	5011	5231	5451	4	88
1975	5671	5891	6111	6331	6550	6770	6990	7210	7430	7650	5	110
1976	7869	8089	8309	8529	8748	8968	9188	9408	9627	9847	6	132
1977	296 0067	0286	0506	0726	0945	1165	1385	1604	1824	2043	7	154
1978	2263	2482	2702	2922	3141	3361	3580	3800	4019	4238	8	176
1979	4458	4677	4897	5116	5336	5555	5774	5994	6213	6433	9	198
1980	6652	6871	7091	7310	7529	7748	7968	8187	8406	8626		219
1981	8845	9064	9283	9502	9722	9941	*0160	*0379	*0598	*0817	1	22
1982	297 1037	1256	1475	1694	1913	2132	2351	2570	2789	3008	2	44
1983	3227	3446	3665	3884	4103	4322	4541	4760	4979	5198	3	66
1984	5417	5636	5854	6073	6292	6511	6730	6949	7168	7386	4	88
1985	7605	7824	8043	8261	8480	8699	8918	9136	9355	9574	5	110
1986	9792	*0011	*0230	*0448	*0667	*0886	*1104	*1323	*1542	*1760	6	131
1987	298 1979	2197	2416	2634	2853	3071	3290	3508	3727	3945	7	153
1988	4164	4382	4601	4819	5038	5256	5474	5693	5911	6129	8	175
1989	6348	6566	6785	7003	7221	7439	7658	7876	8094	8313	9	197
1990	8531	8749	8967	9185	9404	9622	9840	*0058	*0276	*0494		218
1991	299 0713	0931	1149	1367	1585	1803	2021	2239	2457	2675	1	22
1992	2893	3111	3329	3547	3765	3983	4201	4419	4637	4855	2	44
1993	5073	5291	5509	5727	5945	6162	6380	6598	6816	7034	3	65
1994	7252	7469	7687	7905	8123	8340	8558	8776	8994	9211	4	87
1995	9429	9647	9864	*0082	*0300	*0517	*0735	*0953	*1170	*1388	5	109
1996	300 1605	1823	2041	2258	2476	2693	2911	3128	3346	3563	6	131
1997	3781	3998	4216	4433	4650	4868	5085	5303	5520	5737	7	153
1998	5955	6172	6390	6607	6824	7042	7259	7476	7693	7911	8	174
1999	8128	8345	8562	8780	8997	9214	9431	9648	9866	*0083	9	196
N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	Diff.	

N. 20000. ⁂ L. 301.

N.	0		1	2	3	4	5	6	7	8	9	P.	P.
2000	301	0300	0517	0734	0951	1168	1386	1603	1820	2037	2254		217
2001		2471	2688	2905	3122	3339	3556	3773	3990	4207	4424	1	22
2002		4641	4858	5075	5291	5508	5725	5942	6159	6376	6593	2	43
2003		6809	7026	7243	7460	7677	7893	8110	8327	8544	8760	3	65
2004		8977	9194	9411	9627	9844	*0061	*0277	*0494	*0711	*0927	4	87
2005	302	1144	1360	1577	1794	2010	2227	2443	2660	2876	3093	5	109
2006		3309	3526	3742	3959	4175	4392	4608	4825	5041	5257	6	130
2007		5474	5690	5906	6123	6339	6556	6772	6988	7204	7421	7	152
2008		7637	7853	8070	8286	8502	8718	8935	9151	9367	9583	8	174
2009		9799	*0016	*0232	*0448	*0664	*0880	*1096	*1312	*1528	*1745	9	195
2010	303	1961	2177	2393	2609	2825	3041	3257	3473	3689	3905		216
2011		4121	4337	4553	4769	4984	5200	5416	5632	5848	6064	1	22
2012		6280	6496	6711	6927	7143	7359	7575	7790	8006	8222	2	43
2013		8438	8653	8869	9085	9301	9516	9732	9948	*0163	*0379	3	65
2014	304	0595	0810	1026	1242	1457	1673	1888	2104	2319	2535	4	86
2015		2751	2966	3182	3397	3613	3828	4043	4259	4474	4690	5	108
2016		4905	5121	5336	5552	5767	5982	6198	6413	6628	6844	6	130
2017		7059	7274	7490	7705	7920	8135	8351	8566	8781	8996	7	151
2018		9212	9427	9642	9857	*0072	*0288	*0503	*0718	*0933	*1148	8	173
2019	305	1363	1578	1793	2008	2224	2439	2654	2869	3084	3299	9	194
2020		3514	3729	3944	4159	4374	4589	4803	5018	5233	5448		215
2021		5663	5878	6093	6308	6523	6737	6952	7167	7382	7597	1	22
2022		7812	8026	8241	8456	8671	8885	9100	9315	9529	9744	2	43
2023		9959	*0174	*0388	*0603	*0817	*1032	*1247	*1461	*1676	*1891	3	65
2024	306	2105	2320	2534	2749	2963	3178	3392	3607	3821	4036	4	86
2025		4250	4465	4679	4894	5108	5322	5537	5751	5966	6180	5	108
2026		6394	6609	6823	7037	7252	7466	7680	7895	8109	8323	6	129
2027		8537	8752	8966	9180	9394	9609	9823	*0037	*0251	*0465	7	151
2028	307	0680	0894	1108	1322	1536	1750	1964	2178	2392	2606	8	172
2029		2820	3035	3249	3463	3677	3891	4105	4319	4532	4746	9	194
2030		4960	5174	5388	5602	5816	6030	6244	6458	6672	6885		214
2031		7099	7313	7527	7741	7954	8168	8382	8596	8810	9023	1	21
2032		9237	9451	9664	9878	*0092	*0306	*0519	*0733	*0947	*1160	2	43
2033	308	1374	1587	1801	2015	2228	2442	2655	2869	3082	3296	3	64
2034		3509	3723	3936	4150	4363	4577	4790	5004	5217	5431	4	86
2035		5644	5858	6071	6284	6498	6711	6924	7138	7351	7564	5	107
2036		7778	7991	8204	8418	8631	8844	9057	9271	9484	9697	6	128
2037		9910	*0123	*0337	*0550	*0763	*0976	*1189	*1402	*1616	*1829	7	150
2038	309	2042	2255	2468	2681	2894	3107	3320	3533	3746	3959	8	171
2039		4172	4385	4598	4811	5024	5237	5450	5663	5876	6089	9	193
2040		6302	6515	6727	6940	7153	7366	7579	7792	8004	8217		213
2041		8430	8643	8856	9068	9281	9494	9707	9919	*0132	*0345	1	21
2042	310	0557	0770	0983	1195	1408	1621	1833	2046	2258	2471	2	43
2043		2684	2896	3109	3321	3534	3746	3959	4171	4384	4596	3	64
2044		4809	5021	5234	5446	5659	5871	6084	6296	6508	6721	4	85
2045		6933	7145	7358	7570	7783	7995	8207	8419	8632	8844	5	107
2046		9056	9269	9481	9693	9905	*0117	*0330	*0542	*0754	*0966	6	128
2047	311	1178	1391	1603	1815	2027	2239	2451	2663	2875	3087	7	149
2048		3300	3512	3724	3936	4148	4360	4572	4784	4996	5208	8	170
2049		5420	5632	5843	6055	6267	6479	6691	6903	7115	7327	9	192
N.	0		1	2	3	4	5	6	7	8	9	Diff.	

N. 20500. ❋ L 311.

N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	P.	P.
2050	311 7539	7750	7962	8174	8386	8598	8810	9021	9233	9445		212
2051	9657	9868	*0080	*0292	*0504	*0715	*0927	*1139	*1350	*1562	1	21
2052	312 1774	1985	2197	2408	2620	2832	3043	3255	3466	3678	2	42
2053	3889	4101	4313	4524	4736	4947	5159	5370	5581	5793	3	64
2054	6004	6216	6427	6639	6850	7061	7273	7484	7696	7907	4	85
2055	8118	8330	8541	8752	8964	9175	9386	9597	9809	*0020	5	106
2056	313 0231	0442	0654	0865	1076	1287	1498	1709	1921	2132	6	127
2057	2343	2554	2765	2976	3187	3398	3610	3821	4032	4243	7	148
2058	4454	4665	4876	5087	5298	5509	5720	5931	6142	6353	8	170
2059	6563	6774	6985	7196	7407	7618	7829	8040	8251	8461	9	191
2060	8672	8883	9094	9305	9515	9726	9937	*0148	*0358	*0569		211
2061	314 0780	0991	1201	1412	1623	1833	2044	2255	2465	2676	1	21
2062	2887	3097	3308	3518	3729	3940	4150	4361	4571	4782	2	42
2063	4992	5203	5413	5624	5834	6045	6255	6466	6676	6887	3	63
2064	7097	7307	7518	7728	7939	8149	8359	8570	8780	8990	4	84
2065	9201	9411	9621	9831	*0042	*0252	*0462	*0672	*0883	*1093	5	106
2066	315 1303	1513	1724	1934	2144	2354	2564	2774	2985	3195	6	127
2067	3405	3615	3825	4035	4245	4455	4665	4875	5085	5295	7	148
2068	5505	5715	5925	6135	6345	6555	6765	6975	7185	7395	8	169
2069	7605	7815	8025	8235	8444	8654	8864	9074	9284	9494	9	190
2070	9703	9913	*0123	*0333	*0543	*0752	*0962	*1172	*1382	*1591		210
2071	316 1801	2011	2220	2430	2640	2849	3059	3269	3478	3688	1	21
2072	3898	4107	4317	4526	4736	4945	5155	5364	5574	5784	2	42
2073	5993	6203	6412	6621	6831	7040	7250	7459	7669	7878	3	63
2074	8088	8297	8506	8716	8925	9134	9344	9553	9762	9972	4	84
2075	317 0181	0390	0600	0809	1018	1227	1437	1646	1855	2064	5	105
2076	2273	2483	2692	2901	3110	3319	3528	3738	3947	4156	6	126
2077	4365	4574	4783	4992	5201	5410	5619	5828	6037	6246	7	147
2078	6455	6664	6873	7082	7291	7500	7709	7918	8127	8336	8	168
2079	8545	8754	8963	9172	9380	9589	9798	*0007	*0216	*0425	9	189
2080	318 0633	0842	1051	1260	1468	1677	1886	2095	2303	2512		209
2081	2721	2929	3138	3347	3556	3764	3973	4181	4390	4599	1	21
2082	4807	5016	5224	5433	5642	5850	6059	6267	6476	6684	2	42
2083	6893	7101	7310	7518	7727	7935	8143	8352	8560	8769	3	63
2084	8977	9186	9394	9602	9811	*0019	*0227	*0436	*0644	*0852	4	84
2085	319 1061	1269	1477	1685	1894	2102	2310	2518	2727	2935	5	105
2086	3143	3351	3559	3768	3976	4184	4392	4600	4808	5016	6	125
2087	5224	5433	5641	5849	6057	6265	6473	6681	6889	7097	7	146
2088	7305	7513	7721	7929	8137	8345	8553	8761	8969	9176	8	167
2089	9384	9592	9800	*0008	*0216	*0424	*0632	*0839	*1047	*1255	9	188
2090	320 1463	1671	1878	2086	2294	2502	2709	2917	3125	3333		208
2091	3540	3748	3956	4163	4371	4579	4786	4994	5202	5409	1	21
2092	5617	5824	6032	6240	6447	6655	6862	7070	7277	7485	2	42
2093	7692	7900	8107	8315	8522	8730	8937	9145	9352	9559	3	62
2094	9767	9974	*0182	*0389	*0596	*0804	*1011	*1218	*1426	*1633	4	83
2095	321 1840	2048	2255	2462	2669	2877	3084	3291	3498	3706	5	104
2096	3913	4120	4327	4534	4742	4949	5156	5363	5570	5777	6	125
2097	5984	6191	6398	6606	6813	7020	7227	7434	7641	7848	7	146
2098	8055	8262	8469	8676	8883	9090	9297	9504	9711	9917	8	166
2099	322 0124	0331	0538	0745	0952	1159	1366	1572	1779	1986	9	187
N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	Diff.	

N. 21000. L. 322.

N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	P.	P.
2100	322 2193	2400	2607	2813	3020	3227	3434	3640	3847	4054		207
2101	4261	4467	4674	4881	5087	5294	5501	5707	5914	6121	1	21
2102	6327	6534	6740	6947	7153	7360	7567	7773	7980	8186	2	41
2103	8393	8599	8806	9012	9219	9425	9632	9838	*0045	*0251	3	62
2104	323 0457	0664	0870	1077	1283	1489	1696	1902	2108	2315	4	83
2105	2521	2727	2934	3140	3346	3552	3759	3965	4171	4377	5	104
2106	4584	4790	4996	5202	5408	5615	5821	6027	6233	6439	6	124
2107	6645	6851	7058	7264	7470	7676	7882	8088	8294	8500	7	145
2108	8706	8912	9118	9324	9530	9736	9942	*0148	*0354	*0560	8	166
2109	324 0766	0972	1178	1384	1589	1795	2001	2207	2413	2619	9	186
2110	2825	3030	3236	3442	3648	3854	4059	4265	4471	4677		206
2111	4882	5088	5294	5499	5705	5911	6117	6322	6528	6734	1	21
2112	6939	7145	7350	7556	7762	7967	8173	8378	8584	8789	2	41
2113	8995	9201	9406	9612	9817	*0023	*0228	*0433	*0639	*0844	3	62
2114	325 1050	1255	1461	1666	1872	2077	2282	2488	2693	2898	4	82
2115	3104	3309	3514	3720	3925	4130	4336	4541	4746	4951	5	103
2116	5157	5362	5567	5772	5978	6183	6388	6593	6798	7003	6	124
2117	7209	7414	7619	7824	8029	8234	8439	8644	8849	9055	7	144
2118	9260	9465	9670	9875	*0080	*0285	*0490	*0695	*0900	*1105	8	165
2119	326 1310	1515	1719	1924	2129	2334	2539	2744	2949	3154	9	185
2120	3359	3563	3768	3973	4178	4383	4588	4792	4997	5202		205
2121	5407	5611	5816	6021	6226	6430	6635	6840	7044	7249	1	21
2122	7454	7658	7863	8068	8272	8477	8682	8886	9091	9295	2	41
2123	9500	9705	9909	*0114	*0318	*0523	*0727	*0932	*1136	*1341	3	62
2124	327 1545	1750	1954	2158	2363	2567	2772	2976	3181	3385	4	82
2125	3589	3794	3998	4202	4407	4611	4815	5020	5224	5428	5	103
2126	5633	5837	6041	6245	6450	6654	6858	7062	7267	7471	6	123
2127	7675	7879	8083	8287	8492	8696	8900	9104	9308	9512	7	144
2128	9716	9920	*0124	*0328	*0533	*0737	*0941	*1145	*1349	*1553	8	164
2129	328 1757	1961	2165	2369	2572	2776	2980	3184	3388	3592	9	185
2130	3796	4000	4204	4408	4612	4815	5019	5223	5427	5631		204
2131	5834	6038	6242	6446	6650	6853	7057	7261	7465	7668	1	20
2132	7872	8076	8279	8483	8687	8890	9094	9298	9501	9705	2	41
2133	9909	*0112	*0316	*0519	*0723	*0926	*1130	*1334	*1537	*1741	3	61
2134	329 1944	2148	2351	2555	2758	2962	3165	3369	3572	3775	4	82
2135	3979	4182	4386	4589	4792	4996	5199	5402	5606	5809	5	102
2136	6012	6216	6419	6622	6826	7029	7232	7436	7639	7842	6	122
2137	8045	8248	8452	8655	8858	9061	9264	9468	9671	9874	7	143
2138	330 0077	0280	0483	0686	0889	1093	1296	1499	1702	1905	8	163
2139	2108	2311	2514	2717	2920	3123	3326	3529	3732	3935	9	184
2140	4138	4341	4544	4747	4949	5152	5355	5558	5761	5964		203
2141	6167	6370	6572	6775	6978	7181	7384	7586	7789	7992	1	20
2142	8195	8397	8600	8803	9006	9208	9411	9614	9816	*0019	2	41
2143	331 0222	0424	0627	0830	1032	1235	1437	1640	1843	2045	3	61
2144	2248	2450	2653	2855	3058	3261	3463	3666	3868	4070	4	81
2145	4273	4475	4678	4880	5083	5285	5488	5690	5892	6095	5	102
2146	6297	6500	6702	6904	7107	7309	7511	7714	7916	8118	6	122
2147	8320	8523	8725	8927	9129	9332	9534	9736	9938	*0141	7	142
2148	332 0343	0545	0747	0949	1151	1354	1556	1758	1960	2162	8	162
2149	2364	2566	2768	2970	3172	3374	3577	3779	3981	4183	9	183
N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	Diff	

N. 21500. L. 332.

N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	P.	P.
2150	332 4385	4587	4789	4991	5193	5394	5596	5798	6000	6202		202
2151	6404	6606	6808	7010	7212	7414	7615	7817	8019	8221	1	20
2152	8423	8624	8826	9028	9230	9432	9633	9835	*0037	*0239	2	40
2153	333 0440	0642	0844	1045	1247	1449	1650	1852	2054	2255	3	61
2154	2457	2659	2860	3062	3263	3465	3667	3868	4070	4271	4	81
2155	4473	4674	4876	5077	5279	5480	5682	5883	6085	6286	5	101
2156	6488	6689	6890	7092	7293	7495	7696	7897	8099	8300	6	121
2157	8501	8703	8904	9105	9307	9508	9709	9911	*0112	*0313	7	141
2158	334 0514	0716	0917	1118	1319	1521	1722	1923	2124	2325	8	162
2159	2526	2728	2929	3130	3331	3532	3733	3934	4135	4336	9	182
2160	4538	4739	4940	5141	5342	5543	5744	5945	6146	6347		201
2161	6548	6749	6950	7151	7351	7552	7753	7954	8155	8356	1	20
2162	8557	8758	8959	9159	9360	9561	9762	9963	*0164	*0364	2	40
2163	335 0565	0766	0967	1168	1368	1569	1770	1970	2171	2372	3	60
2164	2573	2773	2974	3175	3375	3576	3777	3977	4178	4378	4	80
2165	4579	4780	4980	5181	5381	5582	5782	5983	6183	6384	5	101
2166	6585	6785	6986	7186	7386	7587	7787	7988	8188	8389	6	121
2167	8589	8790	8990	9190	9391	9591	9791	9992	*0192	*0392	7	141
2168	336 0593	0793	0993	1194	1394	1594	1795	1995	2195	2395	8	161
2169	2596	2796	2996	3196	3396	3597	3797	3997	4197	4397	9	181
2170	4597	4797	4998	5198	5398	5598	5798	5998	6198	6398		200
2171	6598	6798	6998	7198	7398	7598	7798	7998	8198	8398	1	20
2172	8598	8798	8998	9198	9398	9598	9798	9998	*0198	*0397	2	40
2173	337 0597	0797	0997	1197	1397	1596	1796	1996	2196	2396	3	60
2174	2595	2795	2995	3195	3394	3594	3794	3994	4193	4393	4	80
2175	4593	4792	4992	5192	5391	5591	5791	5990	6190	6389	5	100
2176	6589	6788	6988	7188	7387	7587	7786	7986	8185	8385	6	120
2177	8584	8784	8983	9183	9382	9582	9781	9981	*0180	*0379	7	140
2178	338 0579	0778	0978	1177	1376	1576	1775	1974	2174	2373	8	160
2179	2572	2772	2971	3170	3369	3569	3768	3967	4166	4366	9	180
2180	4565	4764	4963	5163	5362	5561	5760	5959	6158	6358		199
2181	6557	6756	6955	7154	7353	7552	7751	7950	8149	8348	1	20
2182	8547	8746	8946	9145	9344	9543	9742	9940	*0139	*0338	2	40
2183	339 0537	0736	0935	1134	1333	1532	1731	1930	2129	2327	3	60
2184	2526	2725	2924	3123	3322	3520	3719	3918	4117	4316	4	80
2185	4514	4713	4912	5111	5309	5508	5707	5906	6104	6303	5	100
2186	6502	6700	6899	7098	7296	7495	7693	7892	8091	8289	6	119
2187	8488	8686	8885	9084	9282	9481	9679	9878	*0076	*0275	7	139
2188	340 0473	0672	0870	1069	1267	1466	1664	1862	2061	2259	8	159
2189	2458	2656	2854	3053	3251	3449	3648	3846	4045	4243	9	179
2190	4441	4639	4838	5036	5234	5433	5631	5829	6027	6226		198
2191	6424	6622	6820	7018	7217	7415	7613	7811	8009	8207	1	20
2192	8405	8604	8802	9000	9198	9396	9594	9792	9990	*0188	2	40
2193	341 0386	0584	0782	0980	1178	1376	1574	1772	1970	2168	3	59
2194	2366	2564	2762	2960	3158	3356	3554	3752	3950	4147	4	79
2195	4345	4543	4741	4939	5137	5334	5532	5730	5928	6126	5	99
2196	6323	6521	6719	6917	7114	7312	7510	7708	7905	8103	6	119
2197	8301	8498	8696	8894	9091	9289	9486	9684	9882	*0079	7	139
2198	342 0277	0474	0672	0870	1067	1265	1462	1660	1857	2055	8	158
2199	2252	2450	2647	2845	3042	3240	3437	3635	3832	4029	9	178
N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	Diff.	

N. 22000. ✳ L. 342.

N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	P.	P.
2200	342 4227	4424	4622	4819	5016	5214	5411	5608	5806	6003		198
2201	6200	6398	6595	6792	6990	7187	7384	7581	7779	7976	1	20
2202	8173	8370	8568	8765	8962	9159	9356	9554	9751	9948	2	40
2203	343 0145	0342	0539	0736	0933	1131	1328	1525	1722	1919	3	59
2204	2116	2313	2510	2707	2904	3101	3298	3495	3692	3889	4	79
2205	4086	4283	4480	4677	4874	5071	5268	5464	5661	5858	5	99
2206	6055	6252	6449	6646	6842	7039	7236	7433	7630	7827	6	119
2207	8023	8220	8417	8614	8810	9007	9204	9401	9597	9794	7	139
2208	9991	*0187	*0384	*0581	*0777	*0974	*1171	*1367	*1564	*1761	8	158
2209	344 1957	2154	2350	2547	2743	2940	3137	3333	3530	3726	9	178
2210	3923	4119	4316	4512	4709	4905	5102	5298	5495	5691		197
2211	5887	6084	6280	6477	6673	6869	7066	7262	7459	7655	1	20
2212	7851	8048	8244	8440	8636	8833	9029	9225	9422	9618	2	39
2213	9814	*0010	*0207	*0403	*0599	*0795	*0991	*1188	*1384	*1580	3	59
2214	345 1776	1972	2168	2365	2561	2757	2953	3149	3345	3541	4	79
2215	3737	3933	4129	4325	4522	4718	4914	5110	5306	5502	5	99
2216	5698	5894	6090	6285	6481	6677	6873	7069	7265	7461	6	118
2217	7657	7853	8049	8245	8440	8636	8832	9028	9224	9420	7	138
2218	9615	9811	*0007	*0203	*0399	*0594	*0790	*0986	*1182	*1377	8	158
2219	346 1573	1769	1964	2160	2356	2551	2747	2943	3138	3334	9	177
2220	3530	3725	3921	4117	4312	4508	4703	4899	5094	5290		196
2221	5486	5681	5877	6072	6268	6463	6659	6854	7050	7245	1	20
2222	7441	7636	7831	8027	8222	8418	8613	8808	9004	9199	2	39
2223	9395	9590	9785	9981	*0176	*0371	*0567	*0762	*0957	*1153	3	59
2224	347 1348	1543	1738	1934	2129	2324	2519	2715	2910	3105	4	78
2225	3300	3495	3691	3886	4081	4276	4471	4666	4861	5056	5	98
2226	5252	5447	5642	5837	6032	6227	6422	6617	6812	7007	6	118
2227	7202	7397	7592	7787	7982	8177	8372	8567	8762	8957	7	137
2228	9152	9347	9542	9737	9931	*0126	*0321	*0516	*0711	*0906	8	157
2229	348 1101	1296	1490	1685	1880	2075	2270	2464	2659	2854	9	176
2230	3049	3243	3438	3633	3828	4022	4217	4412	4606	4801		195
2231	4996	5190	5385	5580	5774	5969	6164	6358	6553	6747	1	20
2232	6942	7136	7331	7526	7720	7915	8109	8304	8498	8693	2	39
2233	8887	9082	9276	9471	9665	9860	*0054	*0248	*0443	*0637	3	59
2234	349 0832	1026	1220	1415	1609	1804	1998	2192	2387	2581	4	78
2235	2775	2970	3164	3358	3552	3747	3941	4135	4330	4524	5	98
2236	4718	4912	5106	5301	5495	5689	5883	6077	6272	6466	6	117
2237	6660	6854	7048	7242	7436	7630	7825	8019	8213	8407	7	137
2238	8601	8795	8989	9183	9377	9571	9765	9959	*0153	*0347	8	156
2239	350 0541	0735	0929	1123	1317	1511	1705	1898	2092	2286	9	176
2240	2480	2674	2868	3062	3256	3449	3643	3837	4031	4225		194
2241	4419	4612	4806	5000	5194	5387	5581	5775	5969	6162	1	19
2242	6356	6550	6743	6937	7131	7325	7518	7712	7905	8099	2	39
2243	8293	8486	8680	8874	9067	9261	9454	9648	9841	*0035	3	58
2244	351 0229	0422	0616	0809	1003	1196	1390	1583	1777	1970	4	78
2245	2163	2357	2550	2744	2937	3131	3324	3517	3711	3904	5	97
2246	4098	4291	4484	4678	4871	5064	5258	5451	5644	5837	6	116
2247	6031	6224	6417	6611	6804	6997	7190	7383	7577	7770	7	136
2248	7963	8156	8349	8543	8736	8929	9122	9315	9508	9701	8	155
2249	9895	*0088	*0281	*0474	*0667	*0860	*1053	*1246	*1439	*1632	9	175
N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	Diff.	

N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	P.	P.
2250	352 1825	2018	2211	2404	2597	2790	2983	3176	3369	3562		193
2251	3755	3948	4141	4334	4527	4720	4912	5105	5298	5491	1	19
2252	5684	5877	6070	6262	6455	6648	6841	7034	7226	7419	2	39
2253	7612	7805	7997	8190	8383	8576	8768	8961	9154	9346	3	58
2254	9539	9732	9924	*0117	*0310	*0502	*0695	*0888	*1080	*1273	4	77
2255	353 1465	1658	1851	2043	2236	2428	2621	2813	3006	3198	5	97
2256	3391	3583	3776	3968	4161	4353	4546	4738	4931	5123	6	116
2257	5316	5508	5700	5893	6085	6278	6470	6662	6855	7047	7	135
2258	7239	7432	7624	7816	8009	8201	8393	8586	8778	8970	8	154
2259	9162	9355	9547	9739	9931	*0123	*0316	*0508	*0700	*0892	9	174
2260	354 1084	1277	1469	1661	1853	2045	2237	2429	2621	2814		192
2261	3006	3198	3390	3582	3774	3966	4158	4350	4542	4734	1	19
2262	4926	5118	5310	5502	5694	5886	6078	6270	6462	6654	2	38
2263	6846	7037	7229	7421	7613	7805	7997	8189	8381	8572	3	58
2264	8764	8956	9148	9340	9531	9723	9915	*0107	*0299	*0490	4	77
2265	355 0682	0874	1066	1257	1449	1641	1832	2024	2216	2407	5	96
2266	2599	2791	2982	3174	3366	3557	3749	3940	4132	4324	6	115
2267	4515	4707	4898	5090	5281	5473	5664	5856	6048	6239	7	134
2268	6431	6622	6813	7005	7196	7388	7579	7771	7962	8154	8	154
2269	8345	8536	8728	8919	9111	9302	9493	9685	9876	*0067	9	173
2270	356 0259	0450	0641	0832	1024	1215	1406	1598	1789	1980		191
2271	2171	2363	2554	2745	2936	3127	3319	3510	3701	3892	1	19
2272	4083	4274	4466	4657	4848	5039	5230	5421	5612	5803	2	38
2273	5994	6185	6376	6568	6759	6950	7141	7332	7523	7714	3	57
2274	7905	8096	8287	8478	8668	8859	9050	9241	9432	9623	4	76
2275	9814	*0005	*0196	*0387	*0578	*0768	*0959	*1150	*1341	*1532	5	96
2276	357 1723	1913	2104	2295	2486	2677	2867	3058	3249	3440	6	115
2277	3630	3821	4012	4202	4393	4584	4775	4965	5156	5347	7	134
2278	5537	5728	5918	6109	6300	6490	6681	6872	7062	7253	8	153
2279	7443	7634	7824	8015	8205	8396	8586	8777	8967	9158	9	172
2280	9348	9539	9729	9920	*0110	*0301	*0491	*0682	*0872	*1062		190
2281	358 1253	1443	1634	1824	2014	2205	2395	2585	2776	2966	1	19
2282	3156	3347	3537	3727	3918	4108	4298	4488	4679	4869	2	38
2283	5059	5249	5440	5630	5820	6010	6200	6391	6581	6771	3	57
2284	6961	7151	7341	7531	7722	7912	8102	8292	8482	8672	4	76
2285	8862	9052	9242	9432	9622	9812	*0002	*0192	*0382	*0572	5	95
2286	359 0762	0952	1142	1332	1522	1712	1902	2092	2282	2472	6	114
2287	2662	2852	3041	3231	3421	3611	3801	3991	4181	4370	7	133
2288	4560	4750	4940	5130	5319	5509	5699	5889	6078	6268	8	152
2289	6458	6648	6837	7027	7217	7406	7596	7786	7976	8165	9	171
2290	8355	8544	8734	8924	9113	9303	9493	9682	9872	*0061		189
2291	360 0251	0440	0630	0820	1009	1199	1388	1578	1767	1957	1	19
2292	2146	2336	2525	2715	2904	3093	3283	3472	3662	3851	2	38
2293	4041	4230	4419	4609	4798	4987	5177	5366	5555	5745	3	57
2294	5934	6123	6313	6502	6691	6881	7070	7259	7448	7638	4	76
2295	7827	8016	8205	8395	8584	8773	8962	9151	9341	9530	5	95
2296	9719	9908	*0097	*0286	*0475	*0664	*0854	*1043	*1232	*1421	6	113
2297	361 1610	1799	1988	2177	2366	2555	2744	2933	3122	3311	7	132
2298	3500	3689	3878	4067	4256	4445	4634	4823	5012	5201	8	151
2299	5390	5579	5768	5956	6145	6334	6523	6712	6901	7090	9	170
N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	Diff.	

N. 23000. ❋ L. 361.

N.	0		1	2	3	4	5	6	7	8	9	P.	P.
2300	361	7278	7467	7656	7845	8034	8222	8411	8600	8789	8977		189
2301		9166	9355	9544	9732	9921	·0110	·0298	·0487	·0676	·0865	1	19
2302	362	1053	1242	1430	1619	1808	1996	2185	2374	2562	2751	2	38
2303		2939	3128	3317	3505	3694	3882	4071	4259	4448	4636	3	57
2304		4825	5013	5202	5390	5579	5767	5956	6144	6332	6521	4	76
2305		6709	6898	7086	7275	7463	7651	7840	8028	8216	8405	5	95
2306		8593	8781	8970	9158	9346	9535	9723	9911	·0099	·0288	6	113
2307	363	0476	0664	0852	1041	1229	1417	1605	1794	1982	2170	7	132
2308		2358	2546	2734	2923	3111	3299	3487	3675	3863	4051	8	151
2309		4239	4427	4615	4804	4992	5180	5368	5556	5744	5932	9	170
2310		6120	6308	6496	6684	6872	7060	7248	7436	7624	7812		188
2311		7999	8187	8375	8563	8751	8939	9127	9315	9503	9690	1	19
2312		9878	·0066	·0254	·0442	·0630	·0817	·1005	·1193	·1381	·1569	2	38
2313	364	1756	1944	2132	2320	2507	2695	2883	3070	3258	3446	3	56
2314		3634	3821	4009	4197	4384	4572	4759	4947	5135	5322	4	75
2315		5510	5698	5885	6073	6260	6448	6635	6823	7010	7198	5	94
2316		7386	7573	7761	7948	8136	8323	8511	8698	8885	9073	6	113
2317		9260	9448	9635	9823	·0010	·0197	·0385	·0572	·0760	·0947	7	132
2318	365	1134	1322	1509	1696	1884	2071	2258	2446	2633	2820	8	150
2319		3007	3195	3382	3569	3757	3944	4131	4318	4505	4693	9	169
2320		4880	5067	5254	5441	5629	5816	6003	6190	6377	6564		187
2321		6751	6939	7126	7313	7500	7687	7874	8061	8248	8435	1	19
2322		8622	8809	8996	9183	9370	9557	9744	9931	·0118	·0305	2	37
2323	366	0492	0679	0866	1053	1240	1427	1614	1801	1987	2174	3	56
2324		2361	2548	2735	2922	3109	3296	3482	3669	3856	4043	4	75
2325		4230	4416	4603	4790	4977	5163	5350	5537	5724	5910	5	94
2326		6097	6284	6471	6657	6844	7031	7217	7404	7591	7777	6	112
2327		7964	8150	8337	8524	8710	8897	9083	9270	9457	9643	7	131
2328		9830	·0016	·0203	·0389	·0576	·0762	·0949	·1135	·1322	·1508	8	150
2329	367	1695	1881	2068	2254	2441	2627	2814	3000	3186	3373	9	168
2330		3559	3746	3932	4118	4305	4491	4677	4864	5050	5236		186
2331		5423	5609	5795	5982	6168	6354	6540	6727	6913	7099	1	19
2332		7285	7472	7658	7844	8030	8217	8403	8589	8775	8961	2	37
2333		9147	9334	9520	9706	9892	·0078	·0264	·0450	·0636	·0822	3	56
2334	368	1009	1195	1381	1567	1753	1939	2125	2311	2497	2683	4	74
2335		2869	3055	3241	3427	3613	3799	3985	4171	4357	4542	5	93
2336		4728	4914	5100	5286	5472	5658	5844	6030	6215	6401	6	112
2337		6587	6773	6959	7145	7330	7516	7702	7888	8074	8259	7	130
2338		8445	8631	8817	9002	9188	9374	9559	9745	9931	·0117	8	149
2339	369	0302	0488	0674	0859	1045	1230	1416	1602	1787	1973	9	167
2340		2159	2344	2530	2715	2901	3086	3272	3458	3643	3829		185
2341		4014	4200	4385	4571	4756	4942	5127	5313	5498	5683	1	19
2342		5869	6054	6240	6425	6611	6796	6981	7167	7352	7538	2	37
2343		7723	7908	8094	8279	8464	8650	8835	9020	9205	9391	3	56
2344		9576	9761	9947	·0132	·0317	·0502	·0688	·0873	·1058	·1243	4	74
2345	370	1428	1614	1799	1984	2169	2354	2540	2725	2910	3095	5	93
2346		3280	3465	3650	3835	4020	4206	4391	4576	4761	4946	6	111
2347		5131	5316	5501	5686	5871	6056	6241	6426	6611	6796	7	130
2348		6981	7166	7351	7536	7721	7906	8091	8275	8460	8645	8	148
2349		8830	9015	9200	9385	9570	9754	9939	·0124	·0309	·0494	9	167
N.	0		1	2	3	4	5	6	7	8	9	Diff.	

N. 23500. ⁂ L. 371.

N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	P.	P.
2350	371 0679	0863	1048	1233	1418	1603	1787	1972	2157	2342		185
2351	2526	2711	2896	3080	3265	3450	3635	3819	4004	4189	1	19
2352	4373	4558	4742	4927	5112	5296	5481	5666	5850	6035	2	37
2353	6219	6404	6588	6773	6957	7142	7327	7511	7696	7880	3	56
2354	8065	8249	8434	8618	8802	8987	9171	9356	9540	9725	4	74
2355	9909	•0094	•0278	•0462	•0647	•0831	•1015	•1200	•1384	•1569	5	93
2356	372 1753	1937	2122	2306	2490	2674	2859	3043	3227	3412	6	111
2357	3596	3780	3964	4149	4333	4517	4701	4885	5070	5254	7	130
2358	5438	5622	5806	5991	6175	6359	6543	6727	6911	7095	8	148
2359	7279	7464	7648	7832	8016	8200	8384	8568	8752	8936	9	167
2360	9120	9304	9488	9672	9856	•0040	•0224	•0408	•0592	•0776		184
2361	373 0960	1144	1328	1512	1696	1879	2063	2247	2431	2615	1	18
2362	2799	2983	3167	3350	3534	3718	3902	4086	4270	4453	2	37
2363	4637	4821	5005	5189	5372	5556	5740	5924	6107	6291	3	55
2364	6475	6658	6842	7026	7210	7393	7577	7761	7944	8128	4	74
2365	8311	8495	8679	8862	9046	9230	9413	9597	9780	9964	5	92
2366	374 0147	0331	0515	0698	0882	1065	1249	1432	1616	1799	6	110
2367	1983	2166	2350	2533	2716	2900	3083	3267	3450	3634	7	129
2368	3817	4000	4184	4367	4551	4734	4917	5101	5284	5467	8	147
2369	5651	5834	6017	6201	6384	6567	6750	6934	7117	7300	9	166
2370	7483	7667	7850	8033	8216	8400	8583	8766	8949	9132		183
2371	9316	9499	9682	9865	•0048	•0231	•0414	•0598	•0781	•0964	1	18
2372	375 1147	1330	1513	1696	1879	2062	2245	2428	2611	2794	2	37
2373	2977	3160	3343	3526	3709	3892	4075	4258	4441	4624	3	55
2374	4807	4990	5173	5356	5539	5722	5905	6088	6270	6453	4	73
2375	6636	6819	7002	7185	7368	7550	7733	7916	8099	8282	5	92
2376	8464	8647	8830	9013	9195	9378	9561	9744	9926	•0109	6	110
2377	376 0292	0475	0657	0840	1023	1205	1388	1571	1753	1936	7	128
2378	2119	2301	2484	2666	2849	3032	3214	3397	3579	3762	8	146
2379	3944	4127	4310	4492	4675	4857	5040	5222	5405	5587	9	165
2380	5770	5952	6135	6317	6499	6682	6864	7047	7229	7412		182
2381	7594	7776	7959	8141	8323	8506	8688	8871	9053	9235	1	18
2382	9418	9600	9782	9965	•0147	•0329	•0511	•0694	•0876	•1058	2	36
2383	377 1240	1423	1605	1787	1969	2152	2334	2516	2698	2880	3	55
2384	3063	3245	3427	3609	3791	3973	4155	4338	4520	4702	4	73
2385	4884	5066	5248	5430	5612	5794	5976	6158	6340	6522	5	91
2386	6704	6886	7068	7250	7432	7614	7796	7978	8160	8342	6	109
2387	8524	8706	8888	9070	9252	9434	9616	9798	9979	•0161	7	127
2388	378 0343	0525	0707	0889	1071	1252	1434	1616	1798	1980	8	146
2389	2161	2343	2525	2707	2889	3070	3252	3434	3616	3797	9	164
2390	3979	4161	4342	4524	4706	4887	5069	5251	5432	5614		181
2391	5796	5977	6159	6341	6522	6704	6885	7067	7249	7430	1	18
2392	7612	7793	7975	8156	8338	8519	8701	8882	9064	9245	2	36
2393	9427	9608	9790	9971	•0153	•0334	•0516	•0697	•0879	•1060	3	54
2394	379 1241	1423	1604	1786	1967	2148	2330	2511	2692	2874	4	72
2395	3055	3237	3418	3599	3780	3962	4143	4324	4506	4687	5	91
2396	4868	5049	5231	5412	5593	5774	5956	6137	6318	6499	6	109
2397	6680	6862	7043	7224	7405	7586	7767	7948	8130	8311	7	127
2398	8492	8673	8854	9035	9216	9397	9578	9759	9940	•0121	8	145
2399	380 0302	0484	0665	0846	1027	1208	1389	1570	1750	1931	9	163
N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	Diff.	

N. 24000. ⁂ L. 380.

N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	P.	P.
2400	380 2112	2293	2474	2655	2836	3017	3198	3379	3560	3741		181
2401	3922	4102	4283	4464	4645	4826	5007	5188	5368	5549	1	18
2402	5730	5911	6092	6272	6453	6634	6815	6995	7176	7357	2	36
2403	7538	7718	7899	8080	8261	8441	8622	8803	8983	9164	3	54
2404	9345	9525	9706	9887	·0067	·0248	·0428	·0609	·0790	·0970	4	72
2405	381 1151	1331	1512	1693	1873	2054	2234	2415	2595	2776	5	91
2406	2956	3137	3317	3498	3678	3859	4039	4220	4400	4580	6	109
2407	4761	4941	5122	5302	5483	5663	5843	6024	6204	6384	7	127
2408	6565	6745	6926	7106	7286	7467	7647	7827	8007	8188	8	145
2409	8368	8548	8729	8909	9089	9269	9450	9630	9810	9990	9	163
2410	382 0170	0351	0531	0711	0891	1071	1252	1432	1612	1792		
2411	1972	2152	2332	2512	2693	2873	3053	3233	3413	3593		
2412	3773	3953	4133	4313	4493	4673	4853	5033	5213	5393		
2413	5573	5753	5933	6113	6293	6473	6653	6833	7013	7193		
2414	7373	7553	7732	7912	8092	8272	8452	8632	8812	8992		180
2415	9171	9351	9531	9711	9891	·0070	·0250	·0430	·0610	·0790	1	18
2416	383 0969	1149	1329	1509	1688	1868	2048	2227	2407	2587	2	36
2417	2767	2946	3126	3306	3485	3665	3844	4024	4204	4383	3	54
2418	4563	4743	4922	5102	5281	5461	5640	5820	6000	6179	4	72
2419	6359	6538	6718	6897	7077	7256	7436	7615	7795	7974	5 6	90 108
2420	8154	8333	8513	8692	8871	9051	9230	9410	9589	9769	7	126
2421	9948	·0127	·0307	·0486	·0665	·0845	·1024	·1203	·1383	·1562	8	144
2422	384 1741	1921	2100	2279	2459	2638	2817	2996	3176	3355	9	162
2423	3534	3713	3893	4072	4251	4430	4609	4789	4968	5147		
2424	5326	5505	5684	5864	6043	6222	6401	6580	6759	6938		
2425	7117	7297	7476	7655	7834	8013	8192	8371	8550	8729		
2426	8908	9087	9266	9445	9624	9803	9982	·0161	·0340	·0519		
2427	385 0698	0877	1056	1235	1413	1592	1771	1950	2129	2308		179
2428	2487	2666	2845	3023	3202	3381	3560	3739	3918	4096	1	18
2429	4275	4454	4633	4812	4990	5169	5348	5527	5705	5884	2	36
2430	6063	6241	6420	6599	6778	6956	7135	7314	7492	7671	3	54
2431	7850	8028	8207	8386	8564	8743	8921	9100	9279	9457	4	72
2432	9636	9814	9993	·0171	·0350	·0528	·0707	·0886	·1064	·1243	5	90
2433	386 1421	1600	1778	1957	2135	2314	2492	2670	2849	3027	6	107
2434	3206	3384	3563	3741	3919	4098	4276	4455	4633	4811	7	125
2435	4990	5168	5346	5525	5703	5881	6060	6238	6416	6595	8	143
2436	6773	6951	7129	7308	7486	7664	7842	8021	8199	8377	9	161
2437	8555	8733	8912	9090	9268	9446	9624	9803	9981	·0159		
2438	387 0337	0515	0693	0871	1049	1228	1406	1584	1762	1940		
2439	2118	2296	2474	2652	2830	3008	3186	3364	3542	3720		
2440	3898	4076	4254	4432	4610	4788	4966	5144	5322	5500		178
2441	5678	5856	6034	6212	6389	6567	6745	6923	7101	7279	1	18
2442	7457	7634	7812	7990	8168	8346	8524	8701	8879	9057	2	36
2443	9235	9412	9590	9768	9946	·0123	·0301	·0479	·0657	·0834	3	53
2444	388 1012	1190	1367	1545	1723	1900	2078	2256	2433	2611	4	71
2445	2789	2966	3144	3321	3499	3677	3854	4032	4209	4387	5	89
2446	4565	4742	4920	5097	5275	5452	5630	5807	5985	6162	6	107
2447	6340	6517	6695	6872	7050	7227	7404	7582	7759	7937	7	125
2448	8114	8292	8469	8646	8824	9001	9178	9356	9533	9711	8	142
2449	9888	·0065	·0243	·0420	·0597	·0774	·0952	·1129	·1306	·1484	9	160
N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	Diff.	

N. 24500. ✻ L. 389.

N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	P.	P.
2450	389 1661	1838	2015	2193	2370	2547	2724	2902	3079	3256		177
2451	3433	3610	3787	3965	4142	4319	4496	4673	4850	5028	1	18
2452	5205	5382	5559	5736	5913	6090	6267	6444	6621	6798	2	35
2453	6975	7153	7330	7507	7684	7861	8038	8215	8392	8569	3	53
2454	8746	8923	9100	9276	9453	9630	9807	9984	·0161	·0338	4	71
2455	390 0515	0692	0869	1046	1223	1399	1576	1753	1930	2107	5	89
2456	2284	2460	2637	2814	2991	3168	3344	3521	3698	3875	6	106
2457	4052	4228	4405	4582	4759	4935	5112	5289	5465	5642	7	124
2458	5819	5995	6172	6349	6525	6702	6879	7055	7232	7409	8	142
2459	7585	7762	7939	8115	8292	8468	8645	8821	8998	9175	9	159
2460	9351	9528	9704	9881	·0057	·0234	·0410	·0587	·0763	·0940		
2461	391 1116	1293	1469	1646	1822	1998	2175	2351	2528	2704		
2462	2880	3057	3233	3410	3586	3762	3939	4115	4291	4468		
2463	4644	4820	4997	5173	5349	5526	5702	5878	6055	6231		
2464	6407	6583	6760	6936	7112	7288	7464	7641	7817	7993		176
2465	8169	8345	8522	8698	8874	9050	9226	9402	9578	9755	1	18
2466	9931	·0107	·0283	·0459	·0635	·0811	·0987	·1163	·1339	·1515	2	35
2467	392 1691	1868	2044	2220	2396	2572	2748	2924	3100	3276	3	53
2468	3452	3628	3803	3979	4155	4331	4507	4683	4859	5035	4	70
2469	5211	5387	5563	5739	5914	6090	6266	6442	6618	6794	5	88
2470	6970	7145	7321	7497	7673	7849	8024	8200	8376	8552	6	106
2471	8727	8903	9079	9255	9430	9606	9782	9958	·0133	·0309	7	123
2472	393 0485	0660	0836	1012	1187	1363	1539	1714	1890	2066	8	141
2473	2241	2417	2592	2768	2944	3119	3295	3470	3646	3821	9	158
2474	3997	4172	4348	4524	4699	4875	5050	5226	5401	5577		
2475	5752	5928	6103	6278	6454	6629	6805	6980	7156	7331		
2476	7506	7682	7857	8033	8208	8383	8559	8734	8909	9085		
2477	9260	9435	9611	9786	9961	·0137	·0312	·0487	·0662	·0838		175
2478	394 1013	1188	1364	1539	1714	1889	2064	2240	2415	2590	1	18
2479	2765	2940	3116	3291	3466	3641	3816	3991	4167	4342	2	35
2480	4517	4692	4867	5042	5217	5392	5567	5742	5918	6093	3	53
2481	6268	6443	6618	6793	6968	7143	7318	7493	7668	7843	4	70
2482	8018	8193	8368	8543	8718	8893	9068	9242	9417	9592	5	88
2483	9767	9942	·0117	·0292	·0467	·0642	·0817	·0991	·1166	·1341	6	105
2484	395 1516	1691	1866	2040	2215	2390	2565	2740	2914	3089	7	123
2485	3264	3439	3613	3788	3963	4138	4312	4487	4662	4837	8	140
2486	5011	5186	5361	5535	5710	5885	6059	6234	6409	6583	9	158
2487	6758	6932	7107	7282	7456	7631	7805	7980	8155	8329		
2488	8504	8678	8853	9027	9202	9376	9551	9725	9900	·0074		
2489	396 0249	0423	0598	0772	0947	1121	1296	1470	1645	1819		
2490	1993	2168	2342	2517	2691	2865	3040	3214	3389	3563		174
2491	3737	3912	4086	4260	4435	4609	4783	4958	5132	5306	1	17
2492	5480	5655	5829	6003	6177	6352	6526	6700	6874	7049	2	35
2493	7223	7397	7571	7745	7920	8094	8268	8442	8616	8790	3	52
2494	8964	9139	9313	9487	9661	9835	·0009	·0183	·0357	·0531	4	70
2495	397 0705	0880	1054	1228	1402	1576	1750	1924	2098	2272	5	87
2496	2446	2620	2794	2968	3142	3316	3490	3664	3838	4011	6	104
2497	4185	4359	4533	4707	4881	5055	5229	5403	5577	5750	7	122
2498	5924	6098	6272	6446	6620	6794	6967	7141	7315	7489	8	139
2499	7663	7836	8010	8184	8358	8531	8705	8879	9053	9226	9	157
N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	Diff.	

N. 25000. ✻ L. 397.

N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	P.	P.
2500	397 9400	9574	9748	9921	·0095	·0269	·0442	·0616	·0790	·0963		174
2501	398 1137	1311	1484	1658	1831	2005	2179	2352	2526	2699	1	17
2502	2873	3047	3220	3394	3567	3741	3914	4088	4261	4435	2	35
2503	4608	4782	4956	5129	5302	5476	5649	5823	5996	6170	3	52
2504	6343	6517	6690	6864	7037	7210	7384	7557	7731	7904	4	70
2505	8077	8251	8424	8597	8771	8944	9117	9291	9464	9637	5	87
2506	9811	9984	·0157	·0331	·0504	·0677	·0850	·1024	·1197	·1370	6	104
2507	399 1543	1717	1890	2063	2236	2409	2583	2756	2929	3102	7	122
2508	3275	3448	3622	3795	3968	4141	4314	4487	4660	4834	8	139
2509	5007	5180	5353	5526	5699	5872	6045	6218	6391	6564	9	157
2510	6737	6910	7083	7256	7429	7602	7775	7948	8121	8294		
2511	8467	8640	8813	8986	9159	9332	9505	9678	9851	·0023		
2512	400 0196	0369	0542	0715	0888	1061	1234	1406	1579	1752		
2513	1925	2098	2271	2443	2616	2789	2962	3134	3307	3480		
2514	3653	3825	3998	4171	4344	4516	4689	4862	5035	5207		173
2515	5380	5553	5725	5898	6071	6243	6416	6588	6761	6934	1	17
2516	7106	7279	7452	7624	7797	7969	8142	8314	8487	8660	2	35
2517	8832	9005	9177	9350	9522	9695	9867	·0040	·0212	·0385	3	52
2518	401 0557	0730	0902	1075	1247	1420	1592	1764	1937	2109	4	69
2519	2282	2454	2626	2799	2971	3144	3316	3488	3661	3833	5	87
2520	4005	4178	4350	4522	4695	4867	5039	5212	5384	5556	6	104
2521	5728	5901	6073	6245	6417	6590	6762	6934	7106	7279	7	121
2522	7451	7623	7795	7967	8140	8312	8484	8656	8828	9000	8	138
2523	9173	9345	9517	9689	9861	·0033	·0205	·0377	·0549	·0721	9	156
2524	402 0894	1066	1238	1410	1582	1754	1926	2098	2270	2442		
2525	2614	2786	2958	3130	3302	3474	3646	3818	3990	4162		
2526	4333	4505	4677	4849	5021	5193	5365	5537	5709	5881		
2527	6052	6224	6396	6568	6740	6912	7083	7255	7427	7599		172
2528	7771	7942	8114	8286	8458	8630	8801	8973	9145	9317	1	17
2529	9488	9660	9832	·0003	·0175	·0347	·0519	·0690	·0862	·1034	2	34
2530	403 1205	1377	1549	1720	1892	2063	2235	2407	2578	2750	3	52
2531	2921	3093	3265	3436	3608	3779	3951	4122	4294	4465	4	69
2532	4637	4809	4980	5152	5323	5495	5666	5838	6009	6180	5	86
2533	6352	6523	6695	6866	7038	7209	7381	7552	7723	7895	6	103
2534	8066	8237	8409	8580	8752	8923	9094	9266	9437	9608	7	120
2535	9780	9951	·0122	·0294	·0465	·0636	·0807	·0979	·1150	·1321	8	138
2536	404 1492	1664	1835	2006	2177	2349	2520	2691	2862	3033	9	155
2537	3205	3376	3547	3718	3889	4061	4232	4403	4574	4745		
2538	4916	5087	5258	5429	5601	5772	5943	6114	6285	6456		
2539	6627	6798	6969	7140	7311	7482	7653	7824	7995	8166		
2540	8337	8508	8679	8850	9021	9192	9363	9534	9705	9876		171
2541	405 0047	0218	0388	0559	0730	0901	1072	1243	1414	1585	1	17
2542	1755	1926	2097	2268	2439	2610	2780	2951	3122	3293	2	34
2543	3464	3634	3805	3976	4147	4317	4488	4659	4830	5000	3	51
2544	5171	5342	5512	5683	5854	6025	6195	6366	6537	6707	4	68
2545	6878	7049	7219	7390	7560	7731	7902	8072	8243	8413	5	86
2546	8584	8755	8925	9096	9266	9437	9607	9778	9948	·0119	6	103
2547	406 0289	0460	0630	0801	0971	1142	1312	1483	1653	1824	7	120
2548	1994	2165	2335	2506	2676	2846	3017	3187	3358	3528	8	137
2549	3698	3869	4039	4209	4380	4550	4721	4891	5061	5231	9	154
N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	Diff.	

N. 25500. L. 406.

N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	P.	P.
2550	406 5402	5572	5742	5913	6083	6253	6424	6594	6764	6934		170
2551	7105	7275	7445	7615	7786	7956	8126	8296	8466	8637	1	17
2552	8807	8977	9147	9317	9487	9658	9828	9998	•0168	•0338	2	34
2553	407 0508	0678	0848	1018	1189	1359	1529	1699	1869	2039	3	51
2554	2209	2379	2549	2719	2889	3059	3229	3399	3569	3739	4	68
2555	3909	4079	4249	4419	4589	4759	4929	5099	5269	5439	5	85
2556	5608	5778	5948	6118	6288	6458	6628	6798	6968	7137	6	102
2557	7307	7477	7647	7817	7987	8156	8326	8496	8666	8836	7	119
2558	9005	9175	9345	9515	9684	9854	•0024	•0194	•0363	•0533	8	136
2559	408 0703	0873	1042	1212	1382	1551	1721	1891	2060	2230	9	153
2560	2400	2569	2739	2909	3078	3248	3417	3587	3757	3926		
2561	4096	4265	4435	4604	4774	4944	5113	5283	5452	5622		
2562	5791	5961	6130	6300	6469	6639	6808	6978	7147	7317		
2563	7486	7656	7825	7994	8164	8333	8503	8672	8841	9011		
2564	9180	9350	9519	9688	9858	•0027	•0196	•0366	•0535	•0704		169
2565	409 0874	1043	1212	1382	1551	1720	1889	2059	2228	2397	1	17
2566	2567	2736	2905	3074	3243	3413	3582	3751	3920	4089	2	34
2567	4259	4428	4597	4766	4935	5105	5274	5443	5612	5781	3	51
2568	5950	6119	6288	6458	6627	6796	6965	7134	7303	7472	4	68
2569	7641	7810	7979	8148	8317	8486	8655	8824	8993	9162	5	85
2570	9331	9500	9669	9838	•0007	•0176	•0345	•0514	•0683	•0852	6	101
2571	410 1021	1190	1359	1527	1696	1865	2034	2203	2372	2541	7	118
2572	2710	2878	3047	3216	3385	3554	3723	3891	4060	4229	8	135
2573	4398	4567	4735	4904	5073	5242	5410	5579	5748	5917	9	152
2574	6085	6254	6423	6592	6760	6929	7098	7266	7435	7604		
2575	7772	7941	8110	8278	8447	8616	8784	8953	9121	9290		
2576	9459	9627	9796	9964	•0133	•0301	•0470	•0639	•0807	•0976		
2577	411 1144	1313	1481	1650	1818	1987	2155	2324	2492	2661		168
2578	2829	2998	3166	3334	3503	3671	3840	4008	4177	4345	1	17
2579	4513	4682	4850	5019	5187	5355	5524	5692	5860	6029	2	34
2580	6197	6365	6534	6702	6870	7039	7207	7375	7544	7712	3	50
2581	7880	8048	8217	8385	8553	8721	8890	9058	9226	9394	4	67
2582	9562	9731	9899	•0067	•0235	•0403	•0571	•0740	•0908	•1076	5	84
2583	412 1244	1412	1580	1748	1917	2085	2253	2421	2589	2757	6	101
2584	2925	3093	3261	3429	3597	3765	3933	4101	4269	4437	7	118
2585	4605	4773	4941	5109	5277	5445	5613	5781	5949	6117	8	134
2586	6285	6453	6621	6789	6957	7125	7293	7461	7629	7796	9	151
2587	7964	8132	8300	8468	8636	8804	8971	9139	9307	9475		
2588	9643	9811	9978	•0146	•0314	•0482	•0649	•0817	•0985	•1153		
2589	413 1321	1488	1656	1824	1991	2159	2327	2495	2662	2830		
2590	2998	3165	3333	3501	3668	3836	4004	4171	4339	4507		167
2591	4674	4842	5009	5177	5345	5512	5680	5847	6015	6182	1	17
2592	6350	6518	6685	6853	7020	7188	7355	7523	7690	7858	2	33
2593	8025	8193	8360	8528	8695	8863	9030	9197	9365	9532	3	50
2594	9700	9867	•0035	•0202	•0369	•0537	•0704	•0872	•1039	•1206	4	67
2595	414 1374	1541	1708	1876	2043	2210	2378	2545	2712	2880	5	84
2596	3047	3214	3381	3549	3716	3883	4051	4218	4385	4552	6	100
2597	4719	4887	5054	5221	5388	5556	5723	5890	6057	6224	7	117
2598	6391	6559	6726	6893	7060	7227	7394	7561	7729	7896	8	134
2599	8063	8230	8397	8564	8731	8898	9065	9232	9399	9566	9	150
N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	Diff.	

N. 26000. L. 414.

N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	P.	P.
2600	414 9733	9901	*0068	*0235	*0402	*0569	*0736	*0903	*1070	*1237		167
2601	415 1404	1570	1737	1904	2071	2238	2405	2572	2739	2906	1	17
2602	3073	3240	3407	3574	3741	3907	4074	4241	4408	4575	2	33
2603	4742	4909	5075	5242	5409	5576	5743	5909	6076	6243	3	50
2604	6410	6577	6743	6910	7077	7244	7410	7577	7744	7911	4	67
2605	8077	8244	8411	8577	8744	8911	9077	9244	9411	9577	5	84
2606	9744	9911	*0077	*0244	*0411	*0577	*0744	*0911	1077	*1244	6	100
2607	416 1410	1577	1743	1910	2077	2243	2410	2576	2743	2909	7	117
2608	3076	3242	3409	3575	3742	3908	4075	4241	4408	4574	8	134
2609	4741	4907	5074	5240	5407	5573	5739	5906	6072	6239	9	150
2610	6405	6571	6738	6904	7071	7237	7403	7570	7736	7902		
2611	8069	8235	8401	8568	8734	8900	9067	9233	9399	9565		
2612	9732	9898	*0064	*0231	*0397	*0563	*0729	*0895	*1062	*1228		
2613	417 1394	1560	1726	1893	2059	2225	2391	2557	2724	2890		
2614	3056	3222	3388	3554	3720	3886	4053	4219	4385	4551		166
2615	4717	4883	5049	5215	5381	5547	5713	5879	6045	6211	1	17
2616	6377	6543	6709	6875	7041	7207	7373	7539	7705	7871	2	33
2617	8037	8203	8369	8535	8701	8867	9033	9199	9365	9531	3	50
2618	9696	9862	*0028	*0194	*0360	*0526	*0692	*0857	*1023	1189	4	66
2619	418 1355	1521	1687	1852	2018	2184	2350	2516	2681	2847	5	83
2620	3013	3179	3344	3510	3676	3842	4007	4173	4339	4505	6	100
2621	4670	4836	5002	5167	5333	5499	5664	5830	5996	6161	7	116
2622	6327	6493	6658	6824	6989	7155	7321	7486	7652	7817	8	133
2623	7983	8148	8314	8480	8645	8811	8976	9142	9307	9473	9	149
2624	9638	9804	9969	*0135	*0300	*0466	*0631	*0797	*0962	*1128		
2625	419 1293	1459	1624	1789	1955	2120	2286	2451	2616	2782		
2626	2947	3113	3278	3443	3609	3774	3939	4105	4270	4435		
2627	4601	4766	4931	5097	5262	5427	5593	5758	5923	6088		165
2628	6254	6419	6584	6749	6915	7080	7245	7410	7575	7741	1	17
2629	7906	8071	8236	8401	8567	8732	8897	9062	9227	9392	2	33
2630	9557	9723	9888	*0053	*0218	*0383	*0548	*0713	*0878	*1043	3	50
2631	420 1208	1374	1539	1704	1869	2034	2199	2364	2529	2694	4	66
2632	2859	3024	3189	3354	3519	3684	3849	4014	4179	4344	5	83
2633	4509	4674	4838	5003	5168	5333	5498	5663	5828	5993	6	99
2634	6158	6323	6487	6652	6817	6982	7147	7312	7477	7641	7	116
2635	7806	7971	8136	8301	8465	8630	8795	8960	9125	9289	8	132
2636	9454	9619	9784	9948	*0113	*0278	*0442	*0607	*0772	*0937	9	149
2637	421 1101	1266	1431	1595	1760	1925	2089	2254	2419	2583		
2638	2748	2913	3077	3242	3406	3571	3736	3900	4065	4229		
2639	4394	4558	4723	4888	5052	5217	5381	5546	5710	5875		
2640	6039	6204	6368	6533	6697	6862	7026	7191	7355	7520		164
2641	7684	7848	8013	8177	8342	8506	8671	8835	8999	9164	1	16
2642	9328	9493	9657	9821	9986	*0150	*0314	*0479	*0643	*0807	2	33
2643	422 0972	1136	1300	1465	1629	1793	1957	2122	2286	2450	3	49
2644	2615	2779	2943	3107	3271	3436	3600	3764	3928	4093	4	66
2645	4257	4421	4585	4749	4913	5078	5242	5406	5570	5734	5	82
2646	5898	6063	6227	6391	6555	6719	6883	7047	7211	7375	6	98
2647	7539	7703	7868	8032	8196	8360	8524	8688	8852	9016	7	115
2648	9180	9344	9508	9672	9836	*0000	*0164	*0328	*0492	*0656	8	131
2649	423 0820	0984	1147	1311	1475	1639	1803	1967	2131	2295	9	148
N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	Diff.	

N. 26500. L. 423.

N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	P. P.	
2650	423 2459	2623	2786	2950	3114	3278	3442	3606	3770	3933		163
2651	4097	4261	4425	4589	4753	4916	5080	5244	5408	5571	1	16
2652	5735	5899	6063	6226	6390	6554	6718	6881	7045	7209	2	33
2653	7372	7536	7700	7864	8027	8191	8355	8518	8682	8846	3	49
2654	9009	9173	9336	9500	9664	9827	9991	·0154	·0318	·0482	4	65
2655	424 0645	0809	0972	1136	1300	1463	1627	1790	1954	2117	5	82
2656	2281	2444	2608	2771	2935	3098	3262	3425	3589	3752	6	98
2657	3916	4079	4242	4406	4569	4733	4896	5060	5223	5386	7	114
2658	5550	5713	5877	6040	6203	6367	6530	6693	6857	7020	8	130
2659	7183	7347	7510	7673	7837	8000	8163	8327	8490	8653	9	147
2660	8816	8980	9143	9306	9469	9633	9796	9959	·0122	·0286		
2661	425 0449	0612	0775	0938	1102	1265	1428	1591	1754	1917		
2662	2081	2244	2407	2570	2733	2896	3059	3222	3385	3549		
2663	3712	3875	4038	4201	4364	4527	4690	4853	5016	5179		
2664	5342	5505	5668	5831	5994	6157	6320	6483	6646	6809		
2665	6972	7135	7298	7461	7624	7787	7950	8113	8276	8439		
2666	8601	8764	8927	9090	9253	9416	9579	9742	9904	·0067		
2667	426 0230	0393	0556	0719	0881	1044	1207	1370	1533	1695		
2668	1858	2021	2184	2347	2509	2672	2835	2998	3160	3323		
2669	3486	3648	3811	3974	4137	4299	4462	4625	4787	4950		
2670	5113	5275	5438	5601	5763	5926	6088	6251	6414	6576		162
2671	6739	6901	7064	7227	7389	7552	7714	7877	8039	8202	1	16
2672	8365	8527	8690	8852	9015	9177	9340	9502	9665	9827	2	32
2673	9990	·0152	·0315	·0477	·0639	·0802	·0964	·1127	·1289	·1452	3	49
2674	427 1614	1776	1939	2101	2264	2426	2588	2751	2913	3076	4	65
2675	3238	3400	3563	3725	3887	4050	4212	4374	4536	4699	5	81
2676	4861	5023	5186	5348	5510	5672	5835	5997	6159	6321	6	97
2677	6484	6646	6808	6970	7133	7295	7457	7619	7781	7944	7	113
2678	8106	8268	8430	8592	8754	8917	9079	9241	9403	9565	8	130
2679	9727	9889	·0051	·0213	·0376	·0538	·0700	·0862	·1024	·1186	9	146
2680	428 1348	1510	1672	1834	1996	2158	2320	2482	2644	2806		
2681	2968	3130	3292	3454	3616	3778	3940	4102	4264	4426		
2682	4588	4750	4912	5073	5235	5397	5559	5721	5883	6045		
2683	6207	6369	6530	6692	6854	7016	7178	7340	7501	7663		
2684	7825	7987	8149	8311	8472	8634	8796	8958	9119	9281		
2685	9443	9605	9766	9928	·0090	·0252	·0413	·0575	·0737	·0898		
2686	429 1060	1222	1383	1545	1707	1868	2030	2192	2353	2515		
2687	2677	2838	3000	3162	3323	3485	3646	3808	3969	4131		
2688	4293	4454	4616	4777	4939	5100	5262	5423	5585	5747		
2689	5908	6070	6231	6393	6554	6715	6877	7038	7200	7361		
2690	7523	7684	7846	8007	8169	8330	8491	8653	8814	8976		161
2691	9137	9298	9460	9621	9782	9944	·0105	·0267	·0428	·0589	1	16
2692	430 0751	0912	1073	1235	1396	1557	1718	1880	2041	2202	2	32
2693	2364	2525	2686	2847	3009	3170	3331	3492	3653	3815	3	48
2694	3976	4137	4298	4460	4621	4782	4943	5104	5265	5427	4	64
2695	5588	5749	5910	6071	6232	6393	6554	6716	6877	7038	5	81
2696	7199	7360	7521	7682	7843	8004	8165	8326	8487	8648	6	97
2697	8809	8970	9132	9293	9454	9615	9776	9937	·0098	·0258	7	113
2698	431 0419	0580	0741	0902	1063	1224	1385	1546	1707	1868	8	129
2699	2029	2190	2351	2512	2672	2833	2994	3155	3316	3477	9	145
N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	Diff.	

N. 27000. L. 431.

N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	P.	P.
2700	431 3638	3798	3959	4120	4281	4442	4603	4763	4924	5085		161
2701	5246	5407	5567	5728	5889	6050	6210	6371	6532	6693	1	16
2702	6853	7014	7175	7336	7496	7657	7818	7978	8139	8300	2	32
2703	8460	8621	8782	8942	9103	9264	9424	9585	9746	9906	3	48
2704	432 0067	0227	0388	0549	0709	0870	1030	1191	1352	1512	4	64
2705	1673	1833	1994	2154	2315	2475	2636	2796	2957	3117	5	81
2706	3278	3438	3599	3759	3920	4080	4241	4401	4562	4722	6	97
2707	4883	5043	5203	5364	5524	5685	5845	6005	6166	6326	7	113
2708	6487	6647	6807	6968	7128	7288	7449	7609	7769	7930	8	129
2709	8090	8250	8411	8571	8731	8892	9052	9212	9372	9533	9	145
2710	9693	9853	·0013	·0174	·0334	·0494	·0654	·0815	·0975	·1135		
2711	433 1295	1455	1616	1776	1936	2096	2256	2416	2577	2737		
2712	2897	3057	3217	3377	3537	3697	3858	4018	4178	4338		
2713	4498	4658	4818	4978	5138	5298	5458	5618	5778	5938		
2714	6098	6258	6418	6578	6738	6898	7058	7218	7378	7538		160
2715	7698	7858	8018	8178	8338	8498	8658	8818	8978	9138	1	16
2716	9298	9458	9617	9777	9937	·0097	·0257	·0417	·0577	·0737	2	32
2717	434 0896	1056	1216	1376	1536	1696	1855	2015	2175	2335	3	48
2718	2495	2654	2814	2974	3134	3293	3453	3613	3773	3932	4	64
2719	4092	4252	4412	4571	4731	4891	5050	5210	5370	5529	5	80
2720	5689	5849	6008	6168	6328	6487	6647	6807	6966	7126	6	96
2721	7285	7445	7605	7764	7924	8083	8243	8403	8562	8722	7	112
2722	8881	9041	9200	9360	9519	9679	9838	9998	·0157	·0317	8	128
2723	435 0476	0636	0795	0955	1114	1274	1433	1593	1752	1912	9	144
2724	2071	2230	2390	2549	2709	2868	3028	3187	3346	3506		
2725	3665	3824	3984	4143	4303	4462	4621	4781	4940	5099		
2726	5259	5418	5577	5736	5896	6055	6214	6374	6533	6692		
2727	6851	7011	7170	7329	7488	7648	7807	7966	8125	8284		159
2728	8444	8603	8762	8921	9080	9240	9399	9558	9717	9876	1	16
2729	436 0035	0194	0354	0513	0672	0831	0990	1149	1308	1467	2	32
2730	1626	1786	1945	2104	2263	2422	2581	2740	2899	3058	3	48
2731	3217	3376	3535	3694	3853	4012	4171	4330	4489	4648	4	64
2732	4807	4966	5125	5284	5443	5602	5761	5920	6078	6237	5	80
2733	6396	6555	6714	6873	7032	7191	7350	7509	7667	7826	6	95
2734	7985	8144	8303	8462	8620	8779	8938	9097	9256	9415	7	111
2735	9573	9732	9891	·0050	·0208	·0367	·0526	·0685	·0843	·1002	8	127
2736	437 1161	1320	1478	1637	1796	1955	2113	2272	2431	2589	9	143
2737	2748	2907	3065	3224	3383	3541	3700	3859	4017	4176		
2738	4334	4493	4652	4810	4969	5127	5286	5445	5603	5762		
2739	5920	6079	6237	6396	6555	6713	6872	7030	7189	7347		
2740	7506	7664	7823	7981	8140	8298	8457	8615	8773	8932		158
2741	9090	9249	9407	9566	9724	9883	·0041	·0199	·0358	·0516	1	16
2742	438 0675	0833	0991	1150	1308	1466	1625	1783	1941	2100	2	32
2743	2258	2416	2575	2733	2891	3050	3208	3366	3525	3683	3	47
2744	3841	3999	4158	4316	4474	4632	4791	4949	5107	5265	4	63
2745	5423	5582	5740	5898	6056	6214	6373	6531	6689	6847	5	79
2746	7005	7163	7322	7480	7638	7796	7954	8112	8270	8428	6	95
2747	8587	8745	8903	9061	9219	9377	9535	9693	9851	·0009	7	111
2748	439 0167	0325	0483	0641	0799	0957	1115	1273	1431	1589	8	126
2749	1747	1905	2063	2221	2379	2537	2695	2853	3011	3169	9	142
N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	Diff.	

N. 27500. ⁂ L. 439.

N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	P.	P.
2750	439 3327	3485	3643	3801	3959	4116	4274	4432	4590	4748		157
2751	4906	5064	5222	5379	5537	5695	5853	6011	6169	6326	1	16
2752	6484	6642	6800	6958	7115	7273	7431	7589	7747	7904	2	31
2753	8062	8220	8378	8535	8693	8851	9009	9166	9324	9482	3	47
2754	9639	9797	9955	*0112	*0270	*0428	*0585	*0743	*0901	*1058	4	63
2755	440 1216	1374	1531	1689	1847	2004	2162	2319	2477	2635	5	79
2756	2792	2950	3107	3265	3422	3580	3738	3895	4053	4210	6	94
2757	4368	4525	4683	4840	4998	5155	5313	5470	5628	5785	7	110
2758	5943	6100	6258	6415	6572	6730	6887	7045	7202	7360	8	126
2759	7517	7674	7832	7989	8147	8304	8461	8619	8776	8933	9	141
2760	9091	9248	9406	9563	9720	9878	*0035	*0192	*0349	*0507		
2761	441 0664	0821	0979	1136	1293	1450	1608	1765	1922	2080		
2762	2237	2394	2551	2708	2866	3023	3180	3337	3494	3652		
2763	3809	3966	4123	4280	4438	4595	4752	4909	5066	5223		
2764	5380	5538	5695	5852	6009	6166	6323	6480	6637	6794		
2765	6951	7108	7265	7423	7580	7737	7894	8051	8208	8365		
2766	8522	8679	8836	8993	9150	9307	9464	9621	9778	9935		
2767	442 0092	0249	0405	0562	0719	0876	1033	1190	1347	1504		
2768	1661	1818	1975	2132	2288	2445	2602	2759	2916	3073		
2769	3230	3386	3543	3700	3857	4014	4171	4327	4484	4641		
2770	4798	4954	5111	5268	5425	5582	5738	5895	6052	6209		156
2771	6365	6522	6679	6835	6992	7149	7306	7462	7619	7776	1	16
2772	7932	8089	8246	8402	8559	8716	8872	9029	9185	9342	2	31
2773	9499	9655	9812	9969	*0125	*0282	*0438	*0595	*0751	*0908	3	47
2774	443 1065	1221	1378	1534	1691	1847	2004	2160	2317	2473	4	62
2775	2630	2786	2943	3099	3256	3412	3569	3725	3882	4038	5	78
2776	4195	4351	4507	4664	4820	4977	5133	5290	5446	5602	6	94
2777	5759	5915	6072	6228	6384	6541	6697	6853	7010	7166	7	109
2778	7322	7479	7635	7791	7948	8104	8260	8417	8573	8729	8	125
2779	8885	9042	9198	9354	9511	9667	9823	9979	*0136	*0292	9	140
2780	444 0448	0604	0760	0917	1073	1229	1385	1541	1698	1854		
2781	2010	2166	2322	2478	2635	2791	2947	3103	3259	3415		
2782	3571	3727	3883	4040	4196	4352	4508	4664	4820	4976		
2783	5132	5288	5444	5600	5756	5912	6068	6224	6380	6536		
2784	6692	6848	7004	7160	7316	7472	7628	7784	7940	8096		
2785	8252	8408	8564	8720	8876	9032	9188	9343	9499	9655		
2786	9811	9967	*0123	*0279	*0435	*0590	*0746	*0902	*1058	*1214		
2787	445 1370	1526	1681	1837	1993	2149	2305	2460	2616	2772		
2788	2928	3083	3239	3395	3551	3706	3862	4018	4174	4329		
2789	4485	4641	4797	4952	5108	5264	5419	5575	5731	5886		
2790	6042	6198	6353	6509	6665	6820	6976	7132	7287	7443		155
2791	7598	7754	7910	8065	8221	8376	8532	8687	8843	8999	1	16
2792	9154	9310	9465	9621	9776	9932	*0087	*0243	*0398	*0554	2	31
2793	446 0709	0865	1020	1176	1331	1487	1642	1798	1953	2109	3	47
2794	2264	2419	2575	2730	2886	3041	3197	3352	3507	3663	4	62
2795	3818	3974	4129	4284	4440	4595	4750	4906	5061	5216	5	78
2796	5372	5527	5682	5838	5993	6148	6304	6459	6614	6769	6	93
2797	6925	7080	7235	7390	7546	7701	7856	8011	8167	8322	7	109
2798	8477	8632	8788	8943	9098	9253	9408	9563	9719	9874	8	124
2799	447 0029	0184	0339	0494	0650	0805	0960	1115	1270	1425	9	140
N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	Diff.	

N. 28000. L. 447

N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	P.	P.
2800	447 1580	1735	1891	2046	2201	2356	2511	2666	2821	2976		155
2801	3131	3286	3441	3596	3751	3906	4061	4216	4371	4526	1	16
2802	4681	4836	4991	5146	5301	5456	5611	5766	5921	6076	2	31
2803	6231	6386	6541	6696	6851	7006	7161	7315	7470	7625	3	47
2804	7780	7935	8090	8245	8400	8554	8709	8864	9019	9174	4	62
2805	9329	9483	9638	9793	9948	•0103	•0258	•0412	•0567	•0722	5	78
2806	448 0877	1031	1186	1341	1496	1650	1805	1960	2115	2269	6	93
2807	2424	2579	2734	2888	3043	3198	3352	3507	3662	3816	7	109
2808	3971	4126	4280	4435	4590	4744	4899	5054	5208	5363	8	124
2809	5517	5672	5827	5981	6136	6290	6445	6600	6754	6909	9	140
2810	7063	7218	7372	7527	7681	7836	7990	8145	8299	8454		
2811	8608	8763	8917	9072	9226	9381	9535	9690	9844	9999		
2812	449 0153	0308	0462	0616	0771	0925	1080	1234	1389	1543		
2813	1697	1852	2006	2160	2315	2469	2624	2778	2932	3087		
2814	3241	3395	3550	3704	3858	4013	4167	4321	4475	4630		
2815	4784	4938	5093	5247	5401	5555	5710	5864	6018	6172		
2816	6327	6481	6635	6789	6943	7098	7252	7406	7560	7714		
2817	7868	8023	8177	8331	8485	8639	8793	8948	9102	9256		
2818	9410	9564	9718	9872	•0026	•0180	•0334	•0489	•0643	•0797		
2819	450 0951	1105	1259	1413	1567	1721	1875	2029	2183	2337		
2820	2491	2645	2799	2953	3107	3261	3415	3569	3723	3877		154
2821	4031	4185	4339	4493	4647	4801	4954	5108	5262	5416	1	15
2822	5570	5724	5878	6032	6186	6340	6493	6647	6801	6955	2	31
2823	7109	7263	7416	7570	7724	7878	8032	8186	8339	8493	3	46
2824	8647	8801	8954	9108	9262	9416	9570	9723	9877	•0031	4	62
2825	451 0185	0338	0492	0646	0799	0953	1107	1261	1414	1568	5	77
2826	1722	1875	2029	2183	2336	2490	2644	2797	2951	3104	6	92
2827	3258	3412	3565	3719	3873	4026	4180	4333	4487	4640	7	108
2828	4794	4948	5101	5255	5408	5562	5715	5869	6022	6176	8	123
2829	6329	6483	6636	6790	6943	7097	7250	7404	7557	7711	9	139
2830	7864	8018	8171	8325	8478	8632	8785	8938	9092	9245		
2831	9399	9552	9705	9859	•0012	•0166	•0319	•0472	•0626	•0779		
2832	452 0932	1086	1239	1393	1546	1699	1853	2006	2159	2312		
2833	2466	2619	2772	2926	3079	3232	3385	3539	3692	3845		
2834	3998	4152	4305	4458	4611	4765	4918	5071	5224	5377		
2835	5531	5684	5837	5990	6143	6297	6450	6603	6756	6909		
2836	7062	7215	7369	7522	7675	7828	7981	8134	8287	8440		
2837	8593	8746	8900	9053	9206	9359	9512	9665	9818	9971		
2838	453 0124	0277	0430	0583	0736	0889	1042	1195	1348	1501		
2839	1654	1807	1960	2113	2266	2419	2572	2725	2878	3030		
2840	3183	3336	3489	3642	3795	3948	4101	4254	4407	4559		153
2841	4712	4865	5018	5171	5324	5477	5629	5782	5935	6088	1	15
2842	6241	6394	6546	6699	6852	7005	7158	7310	7463	7616	2	31
2843	7769	7921	8074	8227	8380	8532	8685	8838	8990	9143	3	46
2844	9296	9449	9601	9754	9907	•0059	•0212	•0365	•0517	•0670	4	61
2845	454 0823	0975	1128	1281	1433	1586	1739	1891	2044	2196	5	77
2846	2349	2502	2654	2807	2959	3112	3264	3417	3570	3722	6	92
2847	3875	4027	4180	4332	4485	4637	4790	4942	5095	5247	7	107
2848	5400	5552	5705	5857	6010	6162	6315	6467	6620	6772	8	122
2849	6924	7077	7229	7382	7534	7687	7839	7991	8144	8296	9	138
N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	Diff.	

N. 28500. ✻ L. 454.

N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	P.	P.
2850	454 8449	8601	8753	8906	9058	9210	9363	9515	9668	9820		152
2851	9972	*0125	*0277	*0429	*0581	*0734	*0886	*1038	*1191	*1343	1	15
2852	455 1495	1647	1800	1952	2104	2257	2409	2561	2713	2865	2	30
2853	3018	3170	3322	3474	3627	3779	3931	4083	4235	4388	3	46
2854	4540	4692	4844	4996	5148	5300	5453	5605	5757	5909	4	61
2855	6061	6213	6365	6517	6670	6822	6974	7126	7278	7430	5	76
2856	7582	7734	7886	8038	8190	8342	8494	8646	8798	8950	6	91
2857	9102	9254	9406	9558	9710	9862	*0014	*0166	*0318	*0470	7	106
2858	456 0622	0774	0926	1078	1230	1382	1534	1686	1838	1990	8	122
2859	2142	2293	2445	2597	2749	2901	3053	3205	3357	3508	9	137
2860	3660	3812	3964	4116	4268	4420	4571	4723	4875	5027		
2861	5179	5330	5482	5634	5786	5938	6089	6241	6393	6545		
2862	6696	6848	7000	7152	7303	7455	7607	7758	7910	8062		
2863	8213	8365	8517	8669	8820	8972	9124	9275	9427	9578		
2864	9730	9882	*0033	*0185	*0337	*0488	*0640	*0791	*0943	*1095		
2865	457 1246	1398	1549	1701	1853	2004	2156	2307	2459	2610		
2866	2762	2913	3065	3216	3368	3519	3671	3822	3974	4125		
2867	4277	4428	4580	4731	4883	5034	5186	5337	5489	5640		
2868	5791	5943	6094	6246	6397	6549	6700	6851	7003	7154		
2869	7305	7457	7608	7760	7911	8062	8214	8365	8516	8668		
2870	8819	8970	9122	9273	9424	9576	9727	9878	*0029	*0181		151
2871	458 0332	0483	0634	0786	0937	1088	1239	1391	1542	1693	1	15
2872	1844	1996	2147	2298	2449	2600	2752	2903	3054	3205	2	30
2873	3356	3507	3659	3810	3961	4112	4263	4414	4565	4717	3	45
2874	4868	5019	5170	5321	5472	5623	5774	5925	6076	6227	4	60
2875	6378	6530	6681	6832	6983	7134	7285	7436	7587	7738	5	76
2876	7889	8040	8191	8342	8493	8644	8795	8946	9097	9248	6	91
2877	9399	9550	9701	9851	*0002	*0153	*0304	*0455	*0606	*0757	7	106
2878	459 0908	1059	1210	1361	1511	1662	1813	1964	2115	2266	8	121
2879	2417	2567	2718	2869	3020	3171	3322	3472	3623	3774	9	136
2880	3925	4076	4226	4377	4528	4679	4830	4980	5131	5282		
2881	5433	5583	5734	5885	6036	6186	6337	6488	6638	6789		
2882	6940	7090	7241	7392	7542	7693	7844	7994	8145	8296		
2883	8446	8597	8748	8898	9049	9200	9350	9501	9651	9802		
2884	9953	*0103	*0254	*0404	*0555	*0705	*0856	*1007	*1157	*1308		
2885	460 1458	1609	1759	1910	2060	2211	2361	2512	2662	2813		
2886	2963	3114	3264	3415	3565	3716	3866	4017	4167	4317		
2887	4468	4618	4769	4919	5070	5220	5370	5521	5671	5822		
2888	5972	6122	6273	6423	6573	6724	6874	7024	7175	7325		
2889	7475	7626	7776	7926	8077	8227	8377	8528	8678	8828		
2890	8978	9129	9279	9429	9579	9730	9880	*0030	*0180	*0331		150
2891	461 0481	0631	0781	0932	1082	1232	1382	1532	1683	1833	1	15
2892	1983	2133	2283	2433	2584	2734	2884	3034	3184	3334	2	30
2893	3484	3634	3785	3935	4085	4235	4385	4535	4685	4835	3	45
2894	4985	5135	5285	5435	5585	5736	5886	6036	6186	6336	4	60
2895	6486	6636	6786	6936	7086	7236	7386	7536	7686	7836	5	75
2896	7986	8136	8285	8435	8585	8735	8885	9035	9185	9335	6	90
2897	9485	9635	9785	9935	*0085	*0234	*0384	*0534	*0684	*0834	7	105
2898	462 0984	1134	1284	1433	1583	1733	1883	2033	2183	2332	8	120
2899	2482	2632	2782	2932	3081	3231	3381	3531	3680	3830	9	135
N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	Diff.	

N. 29000. ⁂ L. 462.

N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	P.	P.
2900	462 3980	4130	4279	4429	4579	4729	4878	5028	5178	5328		150
2901	5477	5627	5777	5926	6076	6226	6375	6525	6675	6824	1	15
2902	6974	7124	7273	7423	7573	7722	7872	8022	8171	8321	2	30
2903	8470	8620	8770	8919	9069	9218	9368	9517	9667	9817	3	45
2904	9966	•0116	•0265	•0415	•0564	•0714	•0863	•1013	•1162	•1312	4	60
2905	463 1461	1611	1760	1910	2059	2209	2358	2508	2657	2807	5	75
2906	2956	3106	3255	3404	3554	3703	3853	4002	4152	4301	6	90
2907	4450	4600	4749	4898	5048	5197	5347	5496	5645	5795	7	105
2908	5944	6093	6243	6392	6541	6691	6840	6989	7139	7288	8	120
2909	7437	7587	7736	7885	8034	8184	8333	8482	8631	8781	9	135
2910	8930	9079	9228	9378	9527	9676	9825	9974	•0124	•0273		
2911	464 0422	0571	0720	0870	1019	1168	1317	1466	1615	1765		
2912	1914	2063	2212	2361	2510	2659	2808	2958	3107	3256		
2913	3405	3554	3703	3852	4001	4150	4299	4448	4597	4746		
2914	4895	5045	5194	5343	5492	5641	5790	5939	6088	6237		
2915	6386	6535	6684	6833	6981	7130	7279	7428	7577	7726		
2916	7875	8024	8173	8322	8471	8620	8769	8918	9067	9215		
2917	9364	9513	9662	9811	9960	•0109	•0258	•0406	•0555	•0704		
2918	465 0853	1002	1151	1299	1448	1597	1746	1895	2043	2192		
2919	2341	2490	2639	2787	2936	3085	3234	3382	3531	3680		
2920	3829	3977	4126	4275	4423	4572	4721	4870	5018	5167		149
2921	5316	5464	5613	5762	5910	6059	6208	6356	6505	6653	1	15
2922	6802	6951	7099	7248	7397	7545	7694	7842	7991	8140	2	30
2923	8288	8437	8585	8734	8882	9031	9180	9328	9477	9625	3	45
2924	9774	9922	•0071	•0219	•0368	•0516	•0665	•0813	•0962	•1110	4	60
2925	466 1259	1407	1556	1704	1853	2001	2149	2298	2446	2595	5	75
2926	2743	2892	3040	3188	3337	3485	3634	3782	3930	4079	6	89
2927	4227	4376	4524	4672	4821	4969	5117	5266	5414	5562	7	104
2928	5711	5859	6007	6156	6304	6452	6601	6749	6897	7045	8	119
2929	7194	7342	7490	7639	7787	7935	8083	8232	8380	8528	9	134
2930	8676	8824	8973	9121	9269	9417	9565	9714	9862	•0010		
2931	467 0158	0306	0455	0603	0751	0899	1047	1195	1343	1492		
2932	1640	1788	1936	2084	2232	2380	2528	2676	2824	2973		
2933	3121	3269	3417	3565	3713	3861	4009	4157	4305	4453		
2934	4601	4749	4897	5045	5193	5341	5489	5637	5785	5933		
2935	6081	6229	6377	6525	6673	6821	6969	7117	7265	7413		
2936	7561	7708	7856	8004	8152	8300	8448	8596	8744	8892		
2937	9039	9187	9335	9483	9631	9779	9927	•0074	•0222	•0370		
2938	468 0518	0666	0814	0961	1109	1257	1405	1553	1700	1848		
2939	1996	2144	2291	2439	2587	2735	2882	3030	3178	3326		
2940	3473	3621	3769	3916	4064	4212	4360	4507	4655	4803		148
2941	4950	5098	5246	5393	5541	5689	5836	5984	6131	6279	1	15
2942	6427	6574	6722	6870	7017	7165	7312	7460	7607	7755	2	30
2943	7903	8050	8198	8345	8493	8640	8788	8935	9083	9231	3	44
2944	9378	9526	9673	9821	9968	•0116	•0263	•0411	•0558	•0706	4	59
2945	469 0853	1000	1148	1295	1443	1590	1738	1885	2033	2180	5	74
2946	2327	2475	2622	2770	2917	3064	3212	3359	3507	3654	6	89
2947	3801	3949	4096	4243	4391	4538	4685	4833	4980	5127	7	104
2948	5275	5422	5569	5717	5864	6011	6159	6306	6453	6600	8	118
2949	6748	6895	7042	7190	7337	7484	7631	7778	7926	8073	9	133
N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	Diff.	

N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	P.	P.
2950	469 8220	8367	8515	8662	8809	8956	9103	9251	9398	9545		147
2951	9692	9839	9986	•0134	•0281	•0428	•0575	•0722	•0869	•1016	1	15
2952	470 1164	1311	1458	1605	1752	1899	2046	2193	2340	2487	2	29
2953	2634	2782	2929	3076	3223	3370	3517	3664	3811	3958	3	44
2954	4105	4252	4399	4546	4693	4840	4987	5134	5281	5428	4	59
2955	5575	5722	5869	6016	6163	6310	6457	6604	6750	6897	5	74
2956	7044	7191	7338	7485	7632	7779	7926	8073	8219	8366	6	88
2957	8513	8660	8807	8954	9101	9248	9394	9541	9688	9835	7	103
2958	9982	•0129	•0275	•0422	•0569	•0716	•0863	1009	•1156	•1303	8	118
2959	471 1450	1596	1743	1890	2037	2183	2330	2477	2624	2770	9	132
2960	2917	3064	3211	3357	3504	3651	3797	3944	4091	4237		
2961	4384	4531	4677	4824	4971	5117	5264	5411	5557	5704		
2962	5851	5997	6144	6290	6437	6584	6730	6877	7023	7170		
2963	7317	7463	7610	7756	7903	8049	8196	8342	8489	8635		
2964	8782	8929	9075	9222	9368	9515	9661	9808	9954	•0101		
2965	472 0247	0393	0540	0686	0833	0979	1126	1272	1419	1565		
2966	1711	1858	2004	2151	2297	2444	2590	2736	2883	3029		
2967	3175	3322	3468	3615	3761	3907	4054	4200	4346	4493		
2968	4639	4785	4932	5078	5224	5371	5517	5663	5809	5956		
2969	6102	6248	6395	6541	6687	6833	6980	7126	7272	7418		
2970	7564	7711	7857	8003	8149	8296	8442	8588	8734	8880		146
2971	9027	9173	9319	9465	9611	9757	9903	•0050	•0196	•0342	1	15
2972	473 0488	0634	0780	0926	1073	1219	1365	1511	1657	1803	2	29
2973	1949	2095	2241	2387	2533	2679	2825	2972	3118	3264	3	44
2974	3410	3556	3702	3848	3994	4140	4286	4432	4578	4724	4	58
2975	4870	5016	5162	5308	5454	5600	5746	5891	6037	6183	5	73
2976	6329	6475	6621	6767	6913	7059	7205	7351	7497	7642	6	88
2977	7788	7934	8080	8226	8372	8518	8664	8809	8955	9101	7	102
2978	9247	9393	9539	9684	9830	9976	•0122	•0268	•0413	•0559	8	117
2979	474 0705	0851	0997	1142	1288	1434	1580	1725	1871	2017	9	131
2980	2163	2308	2454	2600	2746	2891	3037	3183	3328	3474		
2981	3620	3765	3911	4057	4202	4348	4494	4639	4785	4931		
2982	5076	5222	5368	5513	5659	5805	5950	6096	6241	6387		
2983	6533	6678	6824	6969	7115	7260	7406	7552	7697	7843		
2984	7988	8134	8279	8425	8570	8716	8861	9007	9152	9298		
2985	9443	9589	9734	9880	•0025	•0171	•0316	•0462	•0607	•0753		
2986	475 0898	1043	1189	1334	1480	1625	1771	1916	2061	2207		
2987	2352	2498	2643	2788	2934	3079	3225	3370	3515	3661		
2988	3806	3951	4097	4242	4387	4533	4678	4823	4969	5114		
2989	5259	5404	5550	5695	5840	5986	6131	6276	6421	6567		
2990	6712	6857	7002	7148	7293	7438	7583	7729	7874	8019		145
2991	8164	8309	8455	8600	8745	8890	9035	9180	9326	9471	1	15
2992	9616	9761	9906	•0051	•0196	•0342	•0487	•0632	•0777	•0922	2	29
2993	476 1067	1212	1357	1502	1648	1793	1938	2083	2228	2373	3	44
2994	2518	2663	2808	2953	3098	3243	3388	3533	3678	3823	4	58
2995	3968	4113	4258	4403	4548	4693	4838	4983	5128	5273	5	73
2996	5418	5563	5708	5853	5998	6143	6288	6433	6578	6723	6	87
2997	6867	7012	7157	7302	7447	7592	7737	7882	8027	8171	7	102
2998	8316	8461	8606	8751	8896	9041	9185	9330	9475	9620	8	116
2999	9765	9909	•0054	•0199	•0344	•0489	•0633	•0778	•0923	•1068	9	131
N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	Diff.	

N. 30000. ✳ L. 477.

N.	0		1	2	3	4	5	6	7	8	9	P.	P.
3000	477	1213	1357	1502	1647	1792	1936	2081	2226	2371	2515		145
3001		2660	2805	2949	3094	3239	3383	3528	3673	3818	3962	1	15
3002		4107	4252	4396	4541	4686	4830	4975	5119	5264	5409	2	29
3003		5553	5698	5843	5987	6132	6276	6421	6566	6710	6855	3	44
3004		6999	7144	7288	7433	7578	7722	7867	8011	8156	8300	4	58
3005		8445	8589	8734	8878	9023	9167	9312	9456	9601	9745	5	73
3006		9890	•0034	•0179	•0323	•0468	•0612	•0757	•0901	•1045	•1190	6	87
3007	478	1334	1479	1623	1768	1912	2056	2201	2345	2490	2634	7	102
3008		2778	2923	3067	3211	3356	3500	3645	3789	3933	4078	8	116
3009		4222	4366	4511	4655	4799	4943	5088	5232	5376	5521	9	131
3010		5665	5809	5954	6098	6242	6386	6531	6675	6819	6963		
3011		7108	7252	7396	7540	7684	7829	7973	8117	8261	8405		
3012		8550	8694	8838	8982	9126	9271	9415	9559	9703	9847		
3013		9991	•0135	•0280	•0424	•0568	•0712	•0856	•1000	•1144	•1288		
3014	479	1432	1577	1721	1865	2009	2153	2297	2441	2585	2729		
3015		2873	3017	3161	3305	3449	3593	3737	3881	4025	4169		
3016		4313	4457	4601	4745	4889	5033	5177	5321	5465	5609		
3017		5753	5897	6041	6185	6329	6473	6617	6761	6905	7048		
3018		7192	7336	7480	7624	7768	7912	8056	8200	8343	8487		
3019		8631	8775	8919	9063	9207	9350	9494	9638	9782	9926		
3020	480	0069	0213	0357	0501	0645	0788	0932	1076	1220	1363		144
3021		1507	1651	1795	1939	2082	2226	2370	2513	2657	2801	1	14
3022		2945	3088	3232	3376	3519	3663	3807	3950	4094	4238	2	29
3023		4381	4525	4669	4812	4956	5100	5243	5387	5531	5674	3	43
3024		5818	5961	6105	6249	6392	6536	6679	6823	6967	7110	4	58
3025		7254	7397	7541	7684	7828	7972	8115	8259	8402	8546	5	72
3026		8689	8833	8976	9120	9263	9407	9550	9694	9837	9981	6	86
3027	481	0124	0268	0411	0555	0698	0842	0985	1128	1272	1415	7	101
3028		1559	1702	1846	1989	2132	2276	2419	2563	2706	2849	8	115
3029		2993	3136	3279	3423	3566	3710	3853	3996	4140	4283	9	130
3030		4426	4570	4713	4856	5000	5143	5286	5429	5573	5716		
3031		5859	6003	6146	6289	6432	6576	6719	6862	7005	7149		
3032		7292	7435	7578	7722	7865	8008	8151	8295	8438	8581		
3033		8724	8867	9010	9154	9297	9440	9583	9726	9869	•0013		
3034	482	0156	0299	0442	0585	0728	0871	1015	1158	1301	1444		
3035		1587	1730	1873	2016	2159	2302	2445	2589	2732	2875		
3036		3018	3161	3304	3447	3590	3733	3876	4019	4162	4305		
3037		4448	4591	4734	4877	5020	5163	5306	5449	5592	5735		
3038		5878	6021	6164	6307	6449	6592	6735	6878	7021	7164		
3039		7307	7450	7593	7736	7879	8021	8164	8307	8450	8593		
3040		8736	8879	9022	9164	9307	9450	9593	9736	9879	•0021		143
3041	483	0164	0307	0450	0593	0735	0878	1021	1164	1307	1449	1	14
3042		1592	1735	1878	2020	2163	2306	2449	2591	2734	2877	2	29
3043		3020	3162	3305	3448	3590	3733	3876	4018	4161	4304	3	43
3044		4446	4589	4732	4874	5017	5160	5302	5445	5588	5730	4	57
3045		5873	6016	6158	6301	6443	6586	6729	6871	7014	7156	5	72
3046		7299	7442	7584	7727	7869	8012	8154	8297	8439	8582	6	86
3047		8725	8867	9010	9152	9295	9437	9580	9722	9865	•0007	7	100
3048	484	0150	0292	0435	0577	0720	0862	1004	1147	1289	1432	8	114
3049		1574	1717	1859	2002	2144	2286	2429	2571	2714	2856	9	129
N.	0		1	2	3	4	5	6	7	8	9	Diff.	

N. 30500. ◆ L. 484.

N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	P.	P.
3050	484 2998	3141	3283	3426	3568	3710	3853	3995	4137	4280		142
3051	4422	4564	4707	4849	4991	5134	5276	5418	5561	5703	1	14
3052	5845	5988	6130	6272	6414	6557	6699	6841	6984	7126	2	28
3053	7268	7410	7553	7695	7837	7979	8121	8264	8406	8548	3	43
3054	8690	8833	8975	9117	9259	9401	9543	9686	9828	9970	4	57
3055	485 0112	0254	0396	0539	0681	0823	0965	1107	1249	1391	5	71
3056	1533	1676	1818	1960	2102	2244	2386	2528	2670	2812	6	85
3057	2954	3096	3239	3381	3523	3665	3807	3949	4091	4233	7	99
3058	4375	4517	4659	4801	4943	5085	5227	5369	5511	5653	8	114
3059	5795	5937	6079	6221	6363	6505	6647	6788	6930	7072	9	128
3060	7214	7356	7498	7640	7782	7924	8066	8208	8350	8491		
3061	8633	8775	8917	9059	9201	9343	9484	9626	9768	9910		
3062	486 0052	0194	0336	0477	0619	0761	0903	1045	1186	1328		
3063	1470	1612	1754	1895	2037	2179	2321	2462	2604	2746		
3064	2888	3029	3171	3313	3455	3596	3738	3880	4021	4163		
3065	4305	4446	4588	4730	4872	5013	5155	5297	5438	5580		
3066	5722	5863	6005	6146	6288	6430	6571	6713	6855	6996		
3067	7138	7279	7421	7563	7704	7846	7987	8129	8270	8412		
3068	8554	8695	8837	8978	9120	9261	9403	9544	9686	9827		
3069	9969	·0110	·0252	·0393	·0535	·0676	·0818	·0959	·1101	·1242		
3070	487 1384	1525	1667	1808	1950	2091	2232	2374	2515	2657		141
3071	2798	2940	3081	3222	3364	3505	3647	3788	3929	4071	1	14
3072	4212	4353	4495	4636	4778	4919	5060	5202	5343	5484	2	28
3073	5626	5767	5908	6050	6191	6332	6473	6615	6756	6897	3	42
3074	7039	7180	7321	7462	7604	7745	7886	8027	8169	8310	4	56
3075	8451	8592	8734	8875	9016	9157	9299	9440	9581	9722	5	71
3076	9863	·0004	·0146	·0287	·0428	·0569	·0710	·0852	·0993	·1134	6	85
3077	488 1275	1416	1557	1698	1839	1981	2122	2263	2404	2545	7	99
3078	2686	2827	2968	3109	3251	3392	3533	3674	3815	3956	8	113
3079	4097	4238	4379	4520	4661	4802	4943	5084	5225	5366	9	127
3080	5507	5648	5789	5930	6071	6212	6353	6494	6635	6776		
3081	6917	7058	7199	7340	7481	7622	7763	7904	8045	8185		
3082	8326	8467	8608	8749	8890	9031	9172	9313	9454	9594		
3083	9735	9876	·0017	·0158	·0299	·0440	·0580	·0721	·0862	·1003		
3084	489 1144	1285	1425	1566	1707	1848	1989	2129	2270	2411		
3085	2552	2692	2833	2974	3115	3256	3396	3537	3678	3818		
3086	3959	4100	4241	4381	4522	4663	4804	4944	5085	5226		
3087	5366	5507	5648	5788	5929	6070	6210	6351	6492	6632		
3088	6773	6914	7054	7195	7335	7476	7617	7757	7898	8038		
3089	8179	8320	8460	8601	8741	8882	9023	9163	9304	9444		
3090	9585	9725	9866	·0006	·0147	·0287	·0428	·0569	·0709	·0850		140
3091	490 0990	1131	1271	1412	1552	1693	1833	1973	2114	2254	1	14
3092	2395	2535	2676	2816	2957	3097	3238	3378	3518	3659	2	28
3093	3799	3940	4080	4220	4361	4501	4642	4782	4922	5063	3	42
3094	5203	5343	5484	5624	5765	5905	6045	6186	6326	6466	4	56
3095	6607	6747	6887	7027	7168	7308	7448	7589	7729	7869	5	70
3096	8010	8150	8290	8430	8571	8711	8851	8991	9132	9272	6	84
3097	9412	9552	9693	9833	9973	·0113	·0253	·0394	·0534	·0674	7	98
3098	491 0814	0954	1094	1235	1375	1515	1655	1795	1935	2076	8	112
3099	2216	2356	2496	2636	2776	2916	3057	3197	3337	3477	9	126
N	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	Diff.	

N. 31000. ⁂ L. 491.

N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	P.	P.
3100	491 3617	3757	3897	4037	4177	4317	4457	4597	4738	4878		140
3101	5018	5158	5298	5438	5578	5718	5858	5998	6138	6278	1	14
3102	6418	6558	6698	6838	6978	7118	7258	7398	7538	7678	2	28
3103	7818	7958	8098	8238	8378	8517	8657	8797	8937	9077	3	42
3104	9217	9357	9497	9637	9777	9917	·0057	·0196	·0336	·0476	4	56
3105	492 0616	0756	0896	1036	1175	1315	1455	1595	1735	1875	5	70
3106	2015	2154	2294	2434	2574	2714	2853	2993	3133	3273	6	84
3107	3413	3552	3692	3832	3972	4111	4251	4391	4531	4670	7	98
3108	4810	4950	5090	5229	5369	5509	5648	5788	5928	6068	8	112
3109	6207	6347	6487	6626	6766	6906	7045	7185	7325	7464	9	126
3110	7604	7744	7883	8023	8162	8302	8442	8581	8721	8861		
3111	9000	9140	9279	9419	9558	9698	9838	9977	·0117	·0256		
3112	493 0396	0535	0675	0815	0954	1094	1233	1373	1512	1652		
3113	1791	1931	2070	2210	2349	2489	2628	2768	2907	3047		
3114	3186	3326	3465	3604	3744	3883	4023	4162	4302	4441		
3115	4581	4720	4859	4999	5138	5278	5417	5556	5696	5835		
3116	5974	6114	6253	6393	6532	6671	6811	6950	7089	7229		
3117	7368	7507	7647	7786	7925	8065	8204	8343	8483	8622		
3118	8761	8900	9040	9179	9318	9457	9597	9736	9875	·0015		
3119	494 0154	0293	0432	0571	0711	0850	0989	1128	1268	1407		
3120	1546	1685	1824	1964	2103	2242	2381	2520	2659	2799		139
3121	2938	3077	3216	3355	3494	3633	3773	3912	4051	4190	1	14
3122	4329	4468	4607	4746	4885	5024	5164	5303	5442	5581	2	28
3123	5720	5859	5998	6137	6276	6415	6554	6693	6832	6971	3	42
3124	7110	7249	7388	7527	7666	7805	7944	8083	8222	8361	4	56
3125	8500	8639	8778	8917	9056	9195	9334	9473	9612	9751	5	70
3126	9890	·0029	·0168	·0307	·0445	·0584	·0723	·0862	·1001	·1140	6	83
3127	495 1279	1418	1557	1695	1834	1973	2112	2251	2390	2529	7	97
3128	2667	2806	2945	3084	3223	3362	3500	3639	3778	3917	8	111
3129	4056	4194	4333	4472	4611	4750	4888	5027	5166	5305	9	125
3130	5443	5582	5721	5860	5998	6137	6276	6415	6553	6692		
3131	6831	6969	7108	7247	7385	7524	7663	7802	7940	8079		
3132	8218	8356	8495	8634	8772	8911	9049	9188	9327	9465		
3133	9604	9743	9881	·0020	·0158	·0297	·0436	·0574	·0713	·0851		
3134	496 0990	1128	1267	1406	1544	1683	1821	1960	2098	2237		
3135	2375	2514	2653	2791	2930	3068	3207	3345	3484	3622		
3136	3761	3899	4038	4176	4314	4453	4591	4730	4868	5007		
3137	5145	5284	5422	5560	5699	5837	5976	6114	6253	6391		
3138	6529	6668	6806	6945	7083	7221	7360	7498	7636	7775		
3139	7913	8052	8190	8328	8467	8605	8743	8882	9020	9158		
3140	9296	9435	9573	9711	9850	9988	·0126	·0265	·0403	·0541		138
3141	497 0679	0818	0956	1094	1232	1371	1509	1647	1785	1924	1	14
3142	2062	2200	2338	2476	2615	2753	2891	3029	3167	3306	2	28
3143	3444	3582	3720	3858	3996	4135	4273	4411	4549	4687	3	41
3144	4825	4964	5102	5240	5378	5516	5654	5792	5930	6068	4	55
3145	6206	6345	6483	6621	6759	6897	7035	7173	7311	7449	5	69
3146	7587	7725	7863	8001	8139	8277	8415	8553	8691	8829	6	83
3147	8967	9105	9243	9381	9519	9657	9795	9933	·0071	·0209	7	97
3148	498 0347	0485	0623	0761	0899	1037	1175	1313	1451	1589	8	110
3149	1727	1865	2002	2140	2278	2416	2554	2692	2830	2968	9	124
N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	Diff.	

N. 31500. ✻ L. 498.

N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	P.	P.
3150	498 3106	3243	3381	3519	3657	3795	3933	4071	4208	4346		137
3151	4484	4622	4760	4897	5035	5173	5311	5449	5587	5724	1	14
3152	5862	6000	6138	6275	6413	6551	6689	6826	6964	7102	2	27
3153	7240	7377	7515	7653	7791	7928	8066	8204	8341	8479	3	41
3154	8617	8755	8892	9030	9168	9305	9443	9581	9718	9856	4	55
3155	9994	•0131	•0269	•0407	•0544	•0682	•0819	•0957	•1095	•1232	5	69
3156	499 1370	1508	1645	1783	1920	2058	2196	2333	2471	2608	6	82
3157	2746	2883	3021	3158	3296	3434	3571	3709	3846	3984	7	96
3158	4121	4259	4396	4534	4671	4809	4946	5084	5221	5359	8	110
3159	5496	5634	5771	5909	6046	6184	6321	6459	6596	6733	9	123
3160	6871	7008	7146	7283	7421	7558	7695	7833	7970	8108		
3161	8245	8382	8520	8657	8794	8932	9069	9207	9344	9481		
3162	9619	9756	9893	•0031	•0168	•0305	•0443	•0580	•0717	•0855		
3163	500 0992	1129	1267	1404	1541	1678	1816	1953	2090	2227		
3164	2365	2502	2639	2777	2914	3051	3188	3325	3463	3600		
3165	3737	3874	4012	4149	4286	4423	4560	4698	4835	4972		
3166	5109	5246	5383	5521	5658	5795	5932	6069	6206	6344		
3167	6481	6618	6755	6892	7029	7166	7303	7440	7578	7715		
3168	7852	7989	8126	8263	8400	8537	8674	8811	8948	9085		
3169	9222	9359	9496	9634	9771	9908	•0045	•0182	•0319	•0456		
3170	501 0593	0730	0867	1004	1141	1278	1415	1552	1688	1825		136
3171	1962	2099	2236	2373	2510	2647	2784	2921	3058	3195	1	14
3172	3332	3469	3606	3743	3879	4016	4153	4290	4427	4564	2	27
3173	4701	4838	4974	5111	5248	5385	5522	5659	5796	5932	3	41
3174	6069	6206	6343	6480	6617	6753	6890	7027	7164	7301	4	54
3175	7437	7574	7711	7848	7984	8121	8258	8395	8531	8668	5	68
3176	8805	8942	9078	9215	9352	9489	9625	9762	9899	•0035	6	82
3177	502 0172	0309	0446	0582	0719	0856	0992	1129	1266	1402	7	95
3178	1539	1676	1812	1949	2086	2222	2359	2495	2632	2769	8	109
3179	2905	3042	3178	3315	3452	3588	3725	3861	3998	4135	9	122
3180	4271	4408	4544	4681	4817	4954	5091	5227	5364	5500		
3181	5637	5773	5910	6046	6183	6319	6456	6592	6729	6865		
3182	7002	7138	7275	7411	7548	7684	7821	7957	8093	8230		
3183	8366	8503	8639	8776	8912	9049	9185	9321	9458	9594		
3184	9731	9867	•0003	•0140	•0276	•0413	•0549	•0685	•0822	•0958		
3185	503 1094	1231	1367	1503	1640	1776	1912	2049	2185	2321		
3186	2458	2594	2730	2867	3003	3139	3276	3412	3548	3684		
3187	3821	3957	4093	4229	4366	4502	4638	4774	4911	5047		
3188	5183	5319	5456	5592	5728	5864	6000	6137	6273	6409		
3189	6545	6681	6818	6954	7090	7226	7362	7498	7635	7771		
3190	7907	8043	8179	8315	8451	8587	8724	8860	8996	9132		135
3191	9268	9404	9540	9676	9812	9948	•0085	•0221	•0357	•0493	1	14
3192	504 0629	0765	0901	1037	1173	1309	1445	1581	1717	1853	2	27
3193	1989	2125	2261	2397	2533	2669	2805	2941	3077	3213	3	41
3194	3349	3485	3621	3757	3893	4029	4165	4301	4437	4573	4	54
3195	4709	4845	4980	5116	5252	5388	5524	5660	5796	5932	5	68
3196	6068	6204	6339	6475	6611	6747	6883	7019	7155	7291	6	81
3197	7426	7562	7698	7834	7970	8106	8241	8377	8513	8649	7	95
3198	8785	8920	9056	9192	9328	9464	9599	9735	9871	•0007	8	108
3199	505 0142	0278	0414	0550	0685	0821	0957	1093	1228	1364	9	122
N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	Diff.	

N. 32000. L. 505.

N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	P.	P.
3200	505 1500	1635	1771	1907	2043	2178	2314	2450	2585	2721		136
3201	2857	2992	3128	3264	3399	3535	3671	3806	3942	4078	1	14
3202	4213	4349	4485	4620	4756	4891	5027	5163	5298	5434	2	27
3203	5569	5705	5841	5976	6112	6247	6383	6518	6654	6790	3	41
3204	6925	7061	7196	7332	7467	7603	7738	7874	8009	8145	4	54
3205	8280	8416	8551	8687	8822	8958	9093	9229	9364	9500	5	68
3206	9635	9771	9906	•0042	•0177	•0312	•0448	•0583	•0719	•0854	6	82
3207	506 0990	1125	1260	1396	1531	1667	1802	1937	2073	2208	7	95
3208	2344	2479	2614	2750	2885	3020	3156	3291	3426	3562	8	109
3209	3697	3833	3968	4103	4238	4374	4509	4644	4780	4915	9	122
3210	5050	5186	5321	5456	5591	5727	5862	5997	6133	6268		
3211	6403	6538	6674	6809	6944	7079	7214	7350	7485	7620		
3212	7755	7891	8026	8161	8296	8431	8567	8702	8837	8972		
3213	9107	9242	9378	9513	9648	9783	9918	•0053	•0188	•0324		
3214	507 0459	0594	0729	0864	0999	1134	1269	1405	1540	1675		
3215	1810	1945	2080	2215	2350	2485	2620	2755	2890	3025		
3216	3160	3295	3430	3566	3701	3836	3971	4106	4241	4376		
3217	4511	4646	4781	4916	5051	5186	5321	5456	5590	5725		
3218	5860	5995	6130	6265	6400	6535	6670	6805	6940	7075		
3219	7210	7345	7480	7614	7749	7884	8019	8154	8289	8424		
3220	8559	8694	8828	8963	9098	9233	9368	9503	9638	9772		135
3221	9907	•0042	•0177	•0312	•0447	•0581	•0716	•0851	•0986	•1121	1	14
3222	508 1255	1390	1525	1660	1794	1929	2064	2199	2334	2468	2	27
3223	2603	2738	2873	3007	3142	3277	3411	3546	3681	3816	3	41
3224	3950	4085	4220	4354	4489	4624	4758	4893	5028	5163	4	54
3225	5297	5432	5567	5701	5836	5970	6105	6240	6374	6509	5	68
3226	6644	6778	6913	7047	7182	7317	7451	7586	7720	7855	6	81
3227	7990	8124	8259	8393	8528	8663	8797	8932	9066	9201	7	95
3228	9335	9470	9604	9739	9873	•0008	•0142	•0277	•0411	•0546	8	108
3229	509 0680	0815	0949	1084	1218	1353	1487	1622	1756	1891	9	122
3230	2025	2160	2294	2429	2563	2697	2832	2966	3101	3235		
3231	3370	3504	3638	3773	3907	4042	4176	4310	4445	4579		
3232	4714	4848	4982	5117	5251	5385	5520	5654	5788	5923		
3233	6057	6191	6326	6460	6594	6729	6863	6997	7132	7266		
3234	7400	7534	7669	7803	7937	8072	8206	8340	8474	8609		
3235	8743	8877	9011	9146	9280	9414	9548	9682	9817	9951		
3236	510 0085	0219	0354	0488	0622	0756	0890	1024	1159	1293		
3237	1427	1561	1695	1829	1964	2098	2232	2366	2500	2634		
3238	2768	2903	3037	3171	3305	3439	3573	3707	3841	3975		
3239	4109	4244	4378	4512	4646	4780	4914	5048	5182	5316		
3240	5450	5584	5718	5852	5986	6120	6254	6388	6522	6656		134
3241	6790	6924	7058	7192	7326	7460	7594	7728	7862	7996	1	13
3242	8130	8264	8398	8532	8666	8800	8934	9068	9202	9336	2	27
3243	9469	9603	9737	9871	•0005	•0139	•0273	•0407	•0541	•0675	3	40
3244	511 0808	0942	1076	1210	1344	1478	1612	1745	1879	2013	4	54
3245	2147	2281	2415	2548	2682	2816	2950	3084	3218	3351	5	67
3246	3485	3619	3753	3887	4020	4154	4288	4422	4555	4689	6	80
3247	4823	4957	5090	5224	5358	5492	5625	5759	5893	6026	7	94
3248	6160	6294	6428	6561	6695	6829	6962	7096	7230	7363	8	107
3249	7497	7631	7764	7898	8032	8165	8299	8433	8566	8700	9	121
N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	Diff.	

$z = a + (n-1)d$

$S = (a + z)\frac{n}{2}$

N. 32500. L. 511.

N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	P. P.	
3250	511 8834	8967	9101	9234	9368	9502	9635	9769	9903	*0036		133
3251	512 0170	0303	0437	0570	0704	0838	0971	1105	1238	1372	1	13
3252	1505	1639	1772	1906	2040	2173	2307	2440	2574	2707	2	27
3253	2841	2974	3108	3241	3375	3508	3642	3775	3909	4042	3	40
3254	4175	4309	4442	4576	4709	4843	4976	5110	5243	5377	4	53
3255	5510	5643	5777	5910	6044	6177	6310	6444	6577	6711	5	67
3256	6844	6977	7111	7244	7377	7511	7644	7778	7911	8044	6	80
3257	8178	8311	8444	8578	8711	8844	8978	9111	9244	9377	7	93
3258	9511	9644	9777	9911	*0044	*0177	*0311	*0444	*0577	*0710	8	106
3259	513 0844	0977	1110	1243	1377	1510	1643	1776	1910	2043	9	120
3260	2176	2309	2442	2576	2709	2842	2975	3108	3242	3375		
3261	3508	3641	3774	3908	4041	4174	4307	4440	4573	4706		
3262	4840	4973	5106	5239	5372	5505	5638	5771	5905	6038		
3263	6171	6304	6437	6570	6703	6836	6969	7102	7235	7368		
3264	7502	7635	7768	7901	8034	8167	8300	8433	8566	8699		
3265	8832	8965	9098	9231	9364	9497	9630	9763	9896	*0029		
3266	514 0162	0295	0428	0561	0694	0827	0960	1093	1225	1358		
3267	1491	1624	1757	1890	2023	2156	2289	2422	2555	2688		
3268	2820	2953	3086	3219	3352	3485	3618	3751	3883	4016		
3269	4149	4282	4415	4548	4681	4813	4946	5079	5212	5345		
3270	5478	5610	5743	5876	6009	6142	6274	6407	6540	6673		132
3271	6805	6938	7071	7204	7336	7469	7602	7735	7867	8000	1	13
3272	8133	8266	8398	8531	8664	8797	8929	9062	9195	9327	2	26
3273	9460	9593	9725	9858	9991	*0123	*0256	*0389	*0521	*0654	3	40
3274	515 0787	0919	1052	1185	1317	1450	1583	1715	1848	1980	4	53
3275	2113	2246	2378	2511	2643	2776	2909	3041	3174	3306	5	66
3276	3439	3571	3704	3837	3969	4102	4234	4367	4499	4632	6	79
3277	4764	4897	5029	5162	5294	5427	5560	5692	5825	5957	7	92
3278	6089	6222	6354	6487	6619	6752	6884	7017	7149	7282	8	106
3279	7414	7547	7679	7811	7944	8076	8209	8341	8474	8606	9	119
3280	8738	8871	9003	9136	9268	9400	9533	9665	9798	9930		
3281	516 0062	0195	0327	0459	0592	0724	0856	0989	1121	1253		
3282	1386	1518	1650	1783	1915	2047	2180	2312	2444	2577		
3283	2709	2841	2973	3106	3238	3370	3502	3635	3767	3899		
3284	4031	4164	4296	4428	4560	4693	4825	4957	5089	5222		
3285	5354	5486	5618	5750	5883	6015	6147	6279	6411	6543		
3286	6676	6808	6940	7072	7204	7336	7469	7601	7733	7865		
3287	7997	8129	8261	8393	8526	8658	8790	8922	9054	9186		
3288	9318	9450	9582	9714	9846	9978	*0111	*0243	*0375	*0507		
3289	517 0639	0771	0903	1035	1167	1299	1431	1563	1695	1827		
3290	1959	2091	2223	2355	2487	2619	2751	2883	3015	3147		131
3291	3279	3411	3543	3675	3807	3939	4071	4202	4334	4466	1	13
3292	4598	4730	4862	4994	5126	5258	5390	5522	5654	5785	2	26
3293	5917	6049	6181	6313	6445	6577	6709	6840	6972	7104	3	39
3294	7236	7368	7500	7631	7763	7895	8027	8159	8291	8422	4	52
3295	8554	8686	8818	8950	9081	9213	9345	9477	9608	9740	5	66
3296	9872	*0004	*0136	*0267	*0399	*0531	*0663	*0794	*0926	*1058	6	79
3297	518 1189	1321	1453	1585	1716	1848	1980	2111	2243	2375	7	92
3298	2507	2638	2770	2902	3033	3165	3297	3428	3560	3692	8	105
3299	3823	3955	4086	4218	4350	4481	4613	4745	4876	5008	9	118
N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	Diff.	

N. 33000. ⁂ L. 518.

N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	P.	P.
3300	518 5139	5271	5403	5534	5666	5797	5929	6061	6192	6324		132
3301	6455	6587	6718	6850	6981	7113	7245	7376	7508	7639	1	13
3302	7771	7902	8034	8165	8297	8428	8560	8691	8823	8954	2	26
3303	9086	9217	9349	9480	9612	9743	9875	*0006	*0137	*0269	3	40
3304	519 0400	0532	0663	0795	0926	1058	1189	1320	1452	1583	4	53
3305	1715	1846	1977	2109	2240	2372	2503	2634	2766	2897	5	66
3306	3028	3160	3291	3423	3554	3685	3817	3948	4079	4211	6	79
3307	4342	4473	4605	4736	4867	4999	5130	5261	5392	5524	7	92
3308	5655	5786	5918	6049	6180	6311	6443	6574	6705	6836	8	106
3309	6968	7099	7230	7361	7493	7624	7755	7886	8018	8149	9	119
3310	8280	8411	8542	8674	8805	8936	9067	9198	9329	9461		
3311	9592	9723	9854	9985	*0116	*0248	*0379	*0510	*0641	*0772		
3312	520 0903	1034	1166	1297	1428	1559	1690	1821	1952	2083		
3313	2214	2345	2477	2608	2739	2870	3001	3132	3263	3394		
3314	3525	3656	3787	3918	4049	4180	4311	4442	4573	4704		
3315	4835	4966	5097	5228	5359	5490	5621	5752	5883	6014		
3316	6145	6276	6407	6538	6669	6800	6931	7062	7193	7324		
3317	7455	7586	7717	7847	7978	8109	8240	8371	8502	8633		
3318	8764	8895	9026	9156	9287	9418	9549	9680	9811	9942		
3319	521 0073	0203	0334	0465	0596	0727	0858	0988	1119	1250		
3320	1381	1512	1642	1773	1904	2035	2166	2296	2427	2558		131
3321	2689	2820	2950	3081	3212	3343	3473	3604	3735	3866	1	13
3322	3996	4127	4258	4388	4519	4650	4781	4911	5042	5173	2	26
3323	5303	5434	5565	5695	5826	5957	6088	6218	6349	6479	3	39
3324	6610	6741	6871	7002	7133	7263	7394	7525	7655	7786	4	52
3325	7916	8047	8178	8308	8439	8570	8700	8831	8961	9092	5	66
3326	9222	9353	9484	9614	9745	9875	*0006	*0136	*0267	*0397	6	79
3327	522 0528	0659	0789	0920	1050	1181	1311	1442	1572	1703	7	92
3328	1833	1964	2094	2225	2355	2486	2616	2747	2877	3007	8	105
3329	3138	3268	3399	3529	3660	3790	3921	4051	4181	4312	9	118
3330	4442	4573	4703	4834	4964	5094	5225	5355	5486	5616		
3331	5746	5877	6007	6137	6268	6398	6529	6659	6789	6920		
3332	7050	7180	7311	7441	7571	7702	7832	7962	8093	8223		
3333	8353	8483	8614	8744	8874	9005	9135	9265	9395	9526		
3334	9656	9786	9916	*0047	*0177	*0307	*0437	*0568	*0698	*0828		
3335	523 0958	1089	1219	1349	1479	1609	1740	1870	2000	2130		
3336	2260	2391	2521	2651	2781	2911	3041	3172	3302	3432		
3337	3562	3692	3822	3952	4083	4213	4343	4473	4603	4733		
3338	4863	4993	5124	5254	5384	5514	5644	5774	5904	6034		
3339	6164	6294	6424	6554	6684	6814	6945	7075	7205	7335		
3340	7465	7595	7725	7855	7985	8115	8245	8375	8505	8635		130
3341	8765	8895	9025	9155	9285	9415	9545	9675	9805	9935	1	13
3342	524 0064	0194	0324	0454	0584	0714	0844	0974	1104	1234	2	26
3343	1364	1494	1624	1753	1883	2013	2143	2273	2403	2533	3	39
3344	2663	2793	2922	3052	3182	3312	3442	3572	3702	3831	4	52
3345	3961	4091	4221	4351	4481	4610	4740	4870	5000	5130	5	65
3346	5259	5389	5519	5649	5779	5908	6038	6168	6298	6427	6	78
3347	6557	6687	6817	6946	7076	7206	7336	7465	7595	7725	7	91
3348	7854	7984	8114	8244	8373	8503	8633	8762	8892	9022	8	104
3349	9151	9281	9411	9540	9670	9800	9929	*0059	*0189	*0318	9	117
N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	Diff.	

N. 33500. ⁂ L. 525.

N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	P.	P.
3350	525 0448	0578	0707	0837	0967	1096	1226	1355	1485	1615		129
3351	1744	1874	2003	2133	2263	2392	2522	2651	2781	2911	1	13
3352	3040	3170	3299	3429	3558	3688	3817	3947	4076	4206	2	26
3353	4336	4465	4595	4724	4854	4983	5113	5242	5372	5501	3	39
3354	5631	5760	5890	6019	6148	6278	6407	6537	6666	6796	4	52
3355	6925	7055	7184	7314	7443	7572	7702	7831	7961	8090	5	65
3356	8220	8349	8478	8608	8737	8867	8996	9125	9255	9384	6	77
3357	9513	9643	9772	9902	*0031	*0160	*0290	*0419	*0548	*0678	7	90
3358	526 0807	0936	1066	1195	1324	1454	1583	1712	1841	1971	8	103
3359	2100	2229	2359	2488	2617	2746	2876	3005	3134	3264	9	116
3360	3393	3522	3651	3781	3910	4039	4168	4297	4427	4556		
3361	4685	4814	4944	5073	5202	5331	5460	5590	5719	5848		
3362	5977	6106	6235	6365	6494	6623	6752	6881	7010	7140		
3363	7269	7398	7527	7656	7785	7914	8043	8173	8302	8431		
3364	8560	8689	8818	8947	9076	9205	9334	9463	9593	9722		
3365	9851	9980	*0109	*0238	*0367	*0496	*0625	*0754	*0883	*1012		
3366	527 1141	1270	1399	1528	1657	1786	1915	2044	2173	2302		
3367	2431	2560	2689	2818	2947	3076	3205	3334	3463	3592		
3368	3721	3850	3979	4108	4237	4366	4494	4623	4752	4881		
3369	5010	5139	5268	5397	5526	5655	5783	5912	6041	6170		
3370	6299	6428	6557	6686	6814	6943	7072	7201	7330	7459		128
3371	7588	7716	7845	7974	8103	8232	8360	8489	8618	8747	1	13
3372	8876	9004	9133	9262	9391	9520	9648	9777	9906	*0035	2	26
3373	528 0163	0292	0421	0550	0678	0807	0936	1065	1193	1322	3	38
3374	1451	1579	1708	1837	1966	2094	2223	2352	2480	2609	4	51
3375	2738	2866	2995	3124	3252	3381	3510	3638	3767	3896	5	64
3376	4024	4153	4282	4410	4539	4668	4796	4925	5053	5182	6	77
3377	5311	5439	5568	5696	5825	5954	6082	6211	6339	6468	7	90
3378	6596	6725	6854	6982	7111	7239	7368	7496	7625	7753	8	102
3379	7882	8010	8139	8267	8396	8525	8653	8782	8910	9039	9	115
3380	9167	9295	9424	9552	9681	9809	9938	*0066	*0195	*0323		
3381	529 0452	0580	0709	0837	0965	1094	1222	1351	1479	1608		
3382	1736	1864	1993	2121	2250	2378	2506	2635	2763	2892		
3383	3020	3148	3277	3405	3533	3662	3790	3919	4047	4175		
3384	4304	4432	4560	4689	4817	4945	5074	5202	5330	5458		
3385	5587	5715	5843	5972	6100	6228	6356	6485	6613	6741		
3386	6870	6998	7126	7254	7383	7511	7639	7767	7896	8024		
3387	8152	8280	8408	8537	8665	8793	8921	9049	9178	9306		
3388	9434	9562	9690	9819	9947	*0075	*0203	*0331	*0459	*0588		
3389	530 0716	0844	0972	1100	1228	1356	1485	1613	1741	1869		
3390	1997	2125	2253	2381	2509	2637	2766	2894	3022	3150		127
3391	3278	3406	3534	3662	3790	3918	4046	4174	4302	4430	1	13
3392	4558	4686	4814	4943	5071	5199	5327	5455	5583	5711	2	25
3393	5839	5967	6095	6223	6351	6479	6607	6734	6862	6990	3	38
3394	7118	7246	7374	7502	7630	7758	7886	8014	8142	8270	4	51
3395	8398	8526	8654	8782	8909	9037	9165	9293	9421	9549	5	64
3396	9677	9805	9933	*0060	*0188	*0316	*0444	*0572	*0700	*0828	6	76
3397	531 0955	1083	1211	1339	1467	1595	1722	1850	1978	2106	7	89
3398	2234	2362	2489	2617	2745	2873	3001	3128	3256	3384	8	102
3399	3512	3639	3767	3895	4023	4150	4278	4406	4534	4661	9	114
N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	Diff.	

N. 34000. L. 531.

N.		0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	P. P.	
3400	531	4789	4917	5045	5172	5300	5428	5556	5683	5811	5939		128
3401		6066	6194	6322	6449	6577	6705	6832	6960	7088	7215	1	13
3402		7343	7471	7598	7726	7854	7981	8109	8237	8364	8492	2	26
3403		8619	8747	8875	9002	9130	9258	9385	9513	9640	9768	3	38
3404		9896	•0023	•0151	•0278	•0406	•0533	•0661	•0789	•0916	•1044	4	51
3405	532	1171	1299	1426	1554	1681	1809	1936	2064	2191	2319	5	64
3406		2446	2574	2701	2829	2956	3084	3211	3339	3466	3594	6	77
3407		3721	3849	3976	4104	4231	4359	4486	4614	4741	4868	7	90
3408		4996	5123	5251	5378	5506	5633	5760	5888	6015	6143	8	102
3409		6270	6397	6525	6652	6780	6907	7034	7162	7289	7416	9	115
3410		7544	7671	7799	7926	8053	8181	8308	8435	8563	8690		
3411		8817	8945	9072	9199	9326	9454	9581	9708	9836	9963		
3412	533	0090	0218	0345	0472	0599	0727	0854	0981	1108	1236		
3413		1363	1490	1617	1745	1872	1999	2126	2254	2381	2508		
3414		2635	2762	2890	3017	3144	3271	3398	3526	3653	3780		
3415		3907	4034	4161	4289	4416	4543	4670	4797	4924	5051		
3416		5179	5306	5433	5560	5687	5814	5941	6068	6196	6323		
3417		6450	6577	6704	6831	6958	7085	7212	7339	7466	7594		
3418		7721	7848	7975	8102	8229	8356	8483	8610	8737	8864		
3419		8991	9118	9245	9372	9499	9626	9753	9880	•0007	•0134		
3420	534	0261	0388	0515	0642	0769	0896	1023	1150	1277	1404		127
3421		1531	1658	1785	1912	2039	2165	2292	2419	2546	2673	1	13
3422		2800	2927	3054	3181	3308	3435	3561	3688	3815	3942	2	25
3423		4069	4196	4323	4450	4576	4703	4830	4957	5084	5211	3	38
3424		5338	5464	5591	5718	5845	5972	6099	6225	6352	6479	4	51
3425		6606	6733	6859	6986	7113	7240	7366	7493	7620	7747	5	64
3426		7874	8000	8127	8254	8381	8507	8634	8761	8888	9014	6	76
3427		9141	9268	9394	9521	9648	9775	9901	•0028	•0155	•0281	7	89
3428	535	0408	0535	0662	0788	0915	1042	1168	1295	1422	1548	8	102
3429		1675	1802	1928	2055	2181	2308	2435	2561	2688	2815	9	114
3430		2941	3068	3194	3321	3448	3574	3701	3827	3954	4081		
3431		4207	4334	4460	4587	4713	4840	4967	5093	5220	5346		
3432		5473	5599	5726	5852	5979	6105	6232	6359	6485	6612		
3433		6738	6865	6991	7118	7244	7371	7497	7623	7750	7876		
3434		8003	8129	8256	8382	8509	8635	8762	8888	9015	9141		
3435		9267	9394	9520	9647	9773	9900	•0026	•0152	•0279	•0405		
3436	536	0532	0658	0784	0911	1037	1163	1290	1416	1543	1669		
3437		1795	1922	2048	2174	2301	2427	2553	2680	2806	2932		
3438		3059	3185	3311	3438	3564	3690	3817	3943	4069	4195		
3439		4322	4448	4574	4701	4827	4953	5079	5206	5332	5458		
3440		5584	5711	5837	5963	6089	6216	6342	6468	6594	6721		126
3441		6847	6973	7099	7225	7352	7478	7604	7730	7856	7982	1	13
3442		8109	8235	8361	8487	8613	8739	8866	8992	9118	9244	2	25
3443		9370	9496	9622	9749	9875	•0001	•0127	•0253	•0379	•0505	3	38
3444	537	0631	0758	0884	1010	1136	1262	1388	1514	1640	1766	4	50
3445		1892	2018	2144	2270	2396	2523	2649	2775	2901	3027	5	63
3446		3153	3279	3405	3531	3657	3783	3909	4035	4161	4287	6	76
3447		4413	4539	4665	4791	4917	5043	5169	5295	5421	5547	7	88
3448		5673	5799	5924	6050	6176	6302	6428	6554	6680	6806	8	101
3449		6932	7058	7184	7310	7436	7561	7687	7813	7939	8065	9	113
N.		0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	Diff.	

N. 34500. ⁂ L. 537.

N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	P.	P.
3450	537 8191	8317	8443	8569	8694	8820	8946	9072	9198	9324		126
3451	9450	9575	9701	9827	9953	·0079	·0205	·0330	·0456	·0582	1	13
3452	538 0708	0834	0959	1085	1211	1337	1463	1588	1714	1840	2	25
3453	1966	2092	2217	2343	2469	2595	2720	2846	2972	3098	3	38
3454	3223	3349	3475	3601	3726	3852	3978	4103	4229	4355	4	50
3455	4481	4606	4732	4858	4983	5109	5235	5360	5486	5612	5	63
3456	5737	5863	5989	6114	6240	6366	6491	6617	6743	6868	6	76
3457	6994	7119	7245	7371	7496	7622	7747	7873	7999	8124	7	88
3458	8250	8375	8501	8627	8752	8878	9003	9129	9255	9380	8	101
3459	9506	9631	9757	9882	·0008	·0133	·0259	·0384	·0510	·0635	9	113
3460	539 0761	0887	1012	1138	1263	1389	1514	1640	1765	1891		
3461	2016	2141	2267	2392	2518	2643	2769	2894	3020	3145		
3462	3271	3396	3522	3647	3772	3898	4023	4149	4274	4400		
3463	4525	4650	4776	4901	5027	5152	5277	5403	5528	5653		
3464	5779	5904	6030	6155	6280	6406	6531	6656	6782	6907		
3465	7032	7158	7283	7408	7534	7659	7784	7910	8035	8160		
3466	8286	8411	8536	8661	8787	8912	9037	9163	9288	9413		
3467	9538	9664	9789	9914	·0039	·0165	·0290	·0415	·0540	·0666		
3468	540 0791	0916	1041	1167	1292	1417	1542	1667	1793	1918		
3469	2043	2168	2293	2419	2544	2669	2794	2919	3044	3170		
3470	3295	3420	3545	3670	3795	3920	4046	4171	4296	4421		125
3471	4546	4671	4796	4921	5047	5172	5297	5422	5547	5672	1	13
3472	5797	5922	6047	6172	6297	6423	6548	6673	6798	6923	2	25
3473	7048	7173	7298	7423	7548	7673	7798	7923	8048	8173	3	38
3474	8298	8423	8548	8673	8798	8923	9048	9173	9298	9423	4	50
3475	9548	9673	9798	9923	·0048	·0173	·0298	·0423	·0548	·0673	5	63
3476	541 0798	0923	1048	1172	1297	1422	1547	1672	1797	1922	6	75
3477	2047	2172	2297	2422	2546	2671	2796	2921	3046	3171	7	88
3478	3296	3421	3546	3670	3795	3920	4045	4170	4295	4419	8	100
3479	4544	4669	4794	4919	5044	5168	5293	5418	5543	5668	9	113
3480	5792	5917	6042	6167	6292	6416	6541	6666	6791	6915		
3481	7040	7165	7290	7415	7539	7664	7789	7913	8038	8163		
3482	8288	8412	8537	8662	8787	8911	9036	9161	9285	9410		
3483	9535	9659	9784	9909	·0033	·0158	·0283	·0407	·0532	·0657		
3484	542 0781	0906	1031	1155	1280	1405	1529	1654	1779	1903		
3485	2028	2152	2277	2402	2526	2651	2775	2900	3025	3149		
3486	3274	3398	3523	3648	3772	3897	4021	4146	4270	4395		
3487	4519	4644	4769	4893	5018	5142	5267	5391	5516	5640		
3488	5765	5889	6014	6138	6263	6387	6512	6636	6761	6885		
3489	7010	7134	7259	7383	7508	7632	7756	7881	8005	8130		
3490	8254	8379	8503	8628	8752	8876	9001	9125	9250	9374		124
3491	9498	9623	9747	9872	9996	·0120	·0245	·0369	·0494	·0618	1	12
3492	543 0742	0867	0991	1115	1240	1364	1488	1613	1737	1862	2	25
3493	1986	2110	2235	2359	2483	2607	2732	2856	2980	3105	3	37
3494	3229	3353	3478	3602	3726	3850	3975	4099	4223	4348	4	50
3495	4472	4596	4720	4845	4969	5093	5217	5342	5466	5590	5	62
3496	5714	5838	5963	6087	6211	6335	6460	6584	6708	6832	6	74
3497	6956	7081	7205	7329	7453	7577	7701	7826	7950	8074	7	87
3498	8198	8322	8446	8571	8695	8819	8943	9067	9191	9315	8	99
3499	9439	9564	9688	9812	9936	·0060	·0184	·0308	·0432	·0556	9	112
N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	Diff.	

N. 35000. ⁂ L. 544.

N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	P.	P.
3500	544 0680	0805	0929	1053	1177	1301	1425	1549	1673	1797		124
3501	1921	2045	2169	2293	2417	2541	2665	2789	2913	3037	1	12
3502	3161	3285	3409	3533	3657	3781	3905	4029	4153	4277	2	25
3503	4401	4525	4649	4773	4897	5021	5145	5269	5393	5517	3	37
3504	5641	5765	5889	6013	6137	6261	6385	6508	6632	6756	4	50
3505	6880	7004	7128	7252	7376	7500	7624	7747	7871	7995	5	62
3506	8119	8243	8367	8491	8615	8738	8862	8986	9110	9234	6	74
3507	9358	9481	9605	9729	9853	9977	•0101	•0224	•0348	•0472	7	87
3508	545 0596	0720	0843	0967	1091	1215	1339	1462	1586	1710	8	99
3509	1834	1957	2081	2205	2329	2452	2576	2700	2824	2947	9	112
3510	3071	3195	3319	3442	3566	3690	3813	3937	4061	4185		
3511	4308	4432	4556	4679	4803	4927	5050	5174	5298	5421		
3512	5545	5669	5792	5916	6040	6163	6287	6411	6534	6658		
3513	6781	6905	7029	7152	7276	7400	7523	7647	7770	7894		
3514	8018	8141	8265	8388	8512	8635	8759	8883	9006	9130		
3515	9253	9377	9500	9624	9747	9871	9995	•0118	•0242	•0365		
3516	546 0489	0612	0736	0859	0983	1106	1230	1353	1477	1600		
3517	1724	1847	1971	2094	2218	2341	2465	2588	2711	2835		
3518	2958	3082	3205	3329	3452	3576	3699	3822	3946	4069		
3519	4193	4316	4439	4563	4686	4810	4933	5056	5180	5303		
3520	5427	5550	5673	5797	5920	6043	6167	6290	6414	6537		123
3521	6660	6784	6907	7030	7154	7277	7400	7524	7647	7770	1	12
3522	7894	8017	8140	8263	8387	8510	8633	8757	8880	9003	2	25
3523	9126	9250	9373	9496	9620	9743	9866	9989	•0113	•0236	3	37
3524	547 0359	0482	0605	0729	0852	0975	1098	1222	1345	1468	4	49
3525	1591	1714	1838	1961	2084	2207	2330	2454	2577	2700	5	62
3526	2823	2946	3069	3193	3316	3439	3562	3685	3808	3931	6	74
3527	4055	4178	4301	4424	4547	4670	4793	4916	5040	5163	7	86
3528	5286	5409	5532	5655	5778	5901	6024	6147	6270	6394	8	98
3529	6517	6640	6763	6886	7009	7132	7255	7378	7501	7624	9	111
3530	7747	7870	7993	8116	8239	8362	8485	8608	8731	8854		
3531	8977	9100	9223	9346	9469	9592	9715	9838	9961	•0084		
3532	548 0207	0330	0453	0576	0699	0822	0945	1068	1191	1313		
3533	1436	1559	1682	1805	1928	2051	2174	2297	2420	2543		
3534	2665	2788	2911	3034	3157	3280	3403	3526	3648	3771		
3535	3894	4017	4140	4263	4386	4508	4631	4754	4877	5000		
3536	5123	5245	5368	5491	5614	5737	5859	5982	6105	6228		
3537	6351	6473	6596	6719	6842	6964	7087	7210	7333	7456		
3538	7578	7701	7824	7947	8069	8192	8315	8437	8560	8683		
3539	8806	8928	9051	9174	9296	9419	9542	9665	9787	9910		
3540	549 0033	0155	0278	0401	0523	0646	0769	0891	1014	1137		122
3541	1259	1382	1505	1627	1750	1872	1995	2118	2240	2363	1	12
3542	2486	2608	2731	2853	2976	3099	3221	3344	3466	3589	2	24
3543	3712	3834	3957	4079	4202	4324	4447	4569	4692	4815	3	37
3544	4937	5060	5182	5305	5427	5550	5672	5795	5917	6040	4	49
3545	6162	6285	6407	6530	6652	6775	6897	7020	7142	7265	5	61
3546	7387	7510	7632	7755	7877	8000	8122	8245	8367	8489	6	73
3547	8612	8734	8857	8979	9102	9224	9346	9469	9591	9714	7	85
3548	9836	9959	•0081	•0203	•0326	•0448	•0570	•0693	•0815	•0938	8	98
3549	550 1060	1182	1305	1427	1549	1672	1794	1917	2039	2161	9	110
N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	Diff.	

N. 35500. ⁂ L. 550.

N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	P.	P.
3550	550 2284	2406	2528	2651	2773	2895	3017	3140	3262	3384		122
3551	3507	3629	3751	3874	3996	4118	4240	4363	4485	4607	1	12
3552	4730	4852	4974	5096	5219	5341	5463	5585	5708	5830	2	24
3553	5952	6074	6197	6319	6441	6563	6685	6808	6930	7052	3	37
3554	7174	7296	7419	7541	7663	7785	7907	8030	8152	8274	4	49
3555	8396	8518	8640	8763	8885	9007	9129	9251	9373	9495	5	61
3556	9618	9740	9862	9984	*0106	*0228	*0350	*0472	*0594	*0717	6	73
3557	551 0839	0961	1083	1205	1327	1449	1571	1693	1815	1937	7	85
3558	2059	2181	2304	2426	2548	2670	2792	2914	3036	3158	8	98
3559	3280	3402	3524	3646	3768	3890	4012	4134	4256	4378	9	110
3560	4500	4622	4744	4866	4988	5110	5232	5354	5476	5598		
3561	5720	5842	5964	6086	6208	6329	6451	6573	6695	6817		
3562	6939	7061	7183	7305	7427	7549	7671	7793	7914	8036		
3563	8158	8280	8402	8524	8646	8768	8890	9011	9133	9255		
3564	9377	9499	9621	9743	9864	9986	*0108	*0230	*0352	*0474		
3565	552 0595	0717	0839	0961	1083	1204	1326	1448	1570	1692		
3566	1813	1935	2057	2179	2301	2422	2544	2666	2788	2909		
3567	3031	3153	3275	3396	3518	3640	3762	3883	4005	4127		
3568	4248	4370	4492	4614	4735	4857	4979	5100	5222	5344		
3569	5465	5587	5709	5831	5952	6074	6196	6317	6439	6561		
3570	6682	6804	6925	7047	7169	7290	7412	7534	7655	7777		121
3571	7899	8020	8142	8263	8385	8507	8628	8750	8871	8993	1	12
3572	9115	9236	9358	9479	9601	9722	9844	9965	*0087	*0209	2	24
3573	553 0330	0452	0573	0695	0816	0938	1059	1181	1302	1424	3	36
3574	1545	1667	1789	1910	2032	2153	2275	2396	2517	2639	4	48
3575	2760	2882	3003	3125	3246	3368	3489	3611	3732	3854	5	61
3576	3975	4097	4218	4339	4461	4582	4704	4825	4947	5068	6	73
3577	5189	5311	5432	5554	5675	5796	5918	6039	6161	6282	7	85
3578	6403	6525	6646	6767	6889	7010	7132	7253	7374	7496	8	97
3579	7617	7738	7860	7981	8102	8224	8345	8466	8588	8709	9	109
3580	8830	8952	9073	9194	9315	9437	9558	9679	9801	9922		
3581	554 0043	0164	0286	0407	0528	0650	0771	0892	1013	1135		
3582	1256	1377	1498	1620	1741	1862	1983	2104	2226	2347		
3583	2468	2589	2710	2832	2953	3074	3195	3316	3438	3559		
3584	3680	3801	3922	4044	4165	4286	4407	4528	4649	4770		
3585	4892	5013	5134	5255	5376	5497	5618	5740	5861	5982		
3586	6103	6224	6345	6466	6587	6708	6829	6951	7072	7193		
3587	7314	7435	7556	7677	7798	7919	8040	8161	8282	8403		
3588	8524	8645	8766	8887	9008	9130	9251	9372	9493	9614		
3589	9735	9856	9977	*0098	*0219	*0340	*0461	*0582	*0703	*0824		
3590	555 0944	1065	1186	1307	1428	1549	1670	1791	1912	2033		120
3591	2154	2275	2396	2517	2638	2759	2880	3001	3121	3242	1	12
3592	3363	3484	3605	3726	3847	3968	4089	4210	4330	4451	2	24
3593	4572	4693	4814	4935	5056	5176	5297	5418	5539	5660	3	36
3594	5781	5902	6022	6143	6264	6385	6506	6627	6747	6868	4	48
3595	6989	7110	7231	7351	7472	7593	7714	7835	7955	8076	5	60
3596	8197	8318	8438	8559	8680	8801	8921	9042	9163	9284	6	72
3597	9404	9525	9646	9767	9887	*0008	*0129	*0249	*0370	*0491	7	84
3598	556 0612	0732	0853	0974	1094	1215	1336	1456	1577	1698	8	96
3599	1818	1939	2060	2180	2301	2422	2542	2663	2784	2904	9	108
N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	Diff.	

N. 36000. L. 556.

N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	P.	P.
3600	556 3025	3146	3266	3387	3508	3628	3749	3869	3990	4111		121
3601	4231	4352	4472	4593	4714	4834	4955	5075	5196	5317	1	12
3602	5437	5558	5678	5799	5919	6040	6160	6281	6402	6522	2	24
3603	6643	6763	6884	7004	7125	7245	7366	7486	7607	7727	3	36
3604	7848	7968	8089	8209	8330	8450	8571	8691	8812	8932	4	48
3605	9053	9173	9294	9414	9535	9655	9775	9896	*0016	*0137	5	61
3606	557 0257	0378	0498	0619	0739	0859	0980	1100	1221	1341	6	73
3607	1461	1582	1702	1823	1943	2063	2184	2304	2425	2545	7	85
3608	2665	2786	2906	3026	3147	3267	3387	3508	3628	3748	8	97
3609	3869	3989	4109	4230	4350	4470	4591	4711	4831	4952	9	109
3610	5072	5192	5313	5433	5553	5673	5794	5914	6034	6155		
3611	6275	6395	6515	6636	6756	6876	6996	7117	7237	7357		
3612	7477	7598	7718	7838	7958	8079	8199	8319	8439	8559		
3613	8680	8800	8920	9040	9160	9281	9401	9521	9641	9761		
3614	9881	*0002	*0122	*0242	*0362	*0482	*0602	*0723	*0843	*0963		
3615	558 1083	1203	1323	1443	1564	1684	1804	1924	2044	2164		
3616	2284	2404	2524	2645	2765	2885	3005	3125	3245	3365		
3617	3485	3605	3725	3845	3965	4085	4205	4325	4446	4566		
3618	4686	4806	4926	5046	5166	5286	5406	5526	5646	5766		
3619	5886	6006	6126	6246	6366	6486	6606	6726	6846	6966		
3620	7086	7206	7326	7446	7566	7686	7805	7925	8045	8165		120
3621	8285	8405	8525	8645	8765	8885	9005	9125	9245	9365	1	12
3622	9484	9604	9724	9844	9964	*0084	*0204	*0324	*0444	*0563	2	24
3623	559 0683	0803	0923	1043	1163	1283	1403	1522	1642	1762	3	36
3624	1882	2002	2122	2241	2361	2481	2601	2721	2840	2960	4	48
3625	3080	3200	3320	3440	3559	3679	3799	3919	4038	4158	5	60
3626	4278	4398	4518	4637	4757	4877	4997	5116	5236	5356	6	72
3627	5476	5595	5715	5835	5954	6074	6194	6314	6433	6553	7	84
3628	6673	6792	6912	7032	7152	7271	7391	7511	7630	7750	8	96
3629	7870	7989	8109	8229	8348	8468	8588	8707	8827	8947	9	108
3630	9066	9186	9306	9425	9545	9664	9784	9904	*0023	*0143		
3631	560 0262	0382	0502	0621	0741	0860	0980	1100	1219	1339		
3632	1458	1578	1698	1817	1937	2056	2176	2295	2415	2534		
3633	2654	2774	2893	3013	3132	3252	3371	3491	3610	3730		
3634	3849	3969	4088	4208	4327	4447	4566	4686	4805	4925		
3635	5044	5164	5283	5403	5522	5641	5761	5880	6000	6119		
3636	6239	6358	6478	6597	6716	6836	6955	7075	7194	7314		
3637	7433	7552	7672	7791	7911	8030	8149	8269	8388	8508		
3638	8627	8746	8866	8985	9104	9224	9343	9463	9582	9701		
3639	9821	9940	*0059	*0179	*0298	*0417	*0537	*0656	*0775	*0895		
3640	561 1014	1133	1252	1372	1491	1610	1730	1849	1968	2088		119
3641	2207	2326	2445	2565	2684	2803	2922	3042	3161	3280	1	12
3642	3399	3519	3638	3757	3876	3996	4115	4234	4353	4472	2	24
3643	4592	4711	4830	4949	5069	5188	5307	5426	5545	5665	3	36
3644	5784	5903	6022	6141	6260	6380	6499	6618	6737	6856	4	48
3645	6975	7094	7214	7333	7452	7571	7690	7809	7928	8048	5	60
3646	8167	8286	8405	8524	8643	8762	8881	9000	9119	9239	6	71
3647	9358	9477	9596	9715	9834	9953	*0072	*0191	*0310	*0429	7	83
3648	562 0548	0667	0786	0905	1024	1144	1263	1382	1501	1620	8	95
3649	1739	1858	1977	2096	2215	2334	2453	2572	2691	2810	9	107
N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	Diff.	

N. 36500. L. 562.

N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	P. P.	
3650	562 2929	3048	3167	3286	3405	3524	3642	3761	3880	3999		119
3651	4118	4237	4356	4475	4594	4713	4832	4951	5070	5189	1	12
3652	5308	5427	5546	5664	5783	5902	6021	6140	6259	6378	2	24
3653	6497	6616	6734	6853	6972	7091	7210	7329	7448	7567	3	36
3654	7685	7804	7923	8042	8161	8280	8398	8517	8636	8755	4	48
3655	8874	8993	9111	9230	9349	9468	9587	9705	9824	9943	5	60
3656	563 0062	0181	0299	0418	0537	0656	0775	0893	1012	1131	6	71
3657	1250	1368	1487	1606	1725	1843	1962	2081	2200	2318	7	83
3658	2437	2556	2674	2793	2912	3031	3149	3268	3387	3505	8	95
3659	3624	3743	3861	3980	4099	4218	4336	4455	4574	4692	9	107
3660	4811	4930	5048	5167	5285	5404	5523	5641	5760	5879		
3661	5997	6116	6235	6353	6472	6590	6709	6828	6946	7065		
3662	7183	7302	7421	7539	7658	7776	7895	8013	8132	8251		
3663	8369	8488	8606	8725	8843	8962	9081	9199	9318	9436		
3664	9555	9673	9792	9910	*0029	*0147	*0266	*0384	*0503	*0621		
3665	564 0740	0858	0977	1095	1214	1332	1451	1569	1688	1806		
3666	1925	2043	2162	2280	2398	2517	2635	2754	2872	2991		
3667	3109	3228	3346	3464	3583	3701	3820	3938	4056	4175		
3668	4293	4412	4530	4648	4767	4885	5004	5122	5240	5359		
3669	5477	5595	5714	5832	5951	6069	6187	6306	6424	6542		
3670	6661	6779	6897	7016	7134	7252	7371	7489	7607	7726		118
3671	7844	7962	8080	8199	8317	8435	8554	8672	8790	8908	1	12
3672	9027	9145	9263	9382	9500	9618	9736	9855	9973	*0091	2	24
3673	565 0209	0328	0446	0564	0682	0800	0919	1037	1155	1273	3	35
3674	1392	1510	1628	1746	1864	1983	2101	2219	2337	2455	4	47
3675	2573	2692	2810	2928	3046	3164	3282	3401	3519	3637	5	59
3676	3755	3873	3991	4109	4228	4346	4464	4582	4700	4818	6	71
3677	4936	5054	5173	5291	5409	5527	5645	5763	5881	5999	7	83
3678	6117	6235	6353	6471	6590	6708	6826	6944	7062	7180	8	94
3679	7298	7416	7534	7652	7770	7888	8006	8124	8242	8360	9	106
3680	8478	8596	8714	8832	8950	9068	9186	9304	9422	9540		
3681	9658	9776	9894	*0012	*0130	*0248	*0366	*0484	*0602	*0720		
3682	566 0838	0956	1074	1192	1310	1428	1545	1663	1781	1899		
3683	2017	2135	2253	2371	2489	2607	2725	2843	2960	3078		
3684	3196	3314	3432	3550	3668	3786	3903	4021	4139	4257		
3685	4375	4493	4611	4728	4846	4964	5082	5200	5318	5435		
3686	5553	5671	5789	5907	6025	6142	6260	6378	6496	6614		
3687	6731	6849	6967	7085	7203	7320	7438	7556	7674	7791		
3688	7909	8027	8145	8262	8380	8498	8616	8733	8851	8969		
3689	9087	9204	9322	9440	9557	9675	9793	9911	*0028	*0146		
3690	567 0264	0381	0499	0617	0734	0852	0970	1087	1205	1323		117
3691	1440	1558	1676	1793	1911	2029	2146	2264	2382	2499	1	12
3692	2617	2735	2852	2970	3087	3205	3323	3440	3558	3675	2	23
3693	3793	3911	4028	4146	4263	4381	4499	4616	4734	4851	3	35
3694	4969	5086	5204	5322	5439	5557	5674	5792	5909	6027	4	47
3695	6144	6262	6379	6497	6615	6732	6850	6967	7085	7202	5	59
3696	7320	7437	7555	7672	7790	7907	8025	8142	8260	8377	6	70
3697	8495	8612	8729	8847	8964	9082	9199	9317	9434	9552	7	82
3698	9669	9787	9904	*0021	*0139	*0256	*0374	*0491	*0608	*0726	8	94
3699	568 0843	0961	1078	1196	1313	1430	1548	1665	1782	1900	9	105
N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	Diff.	

N. 37000. L. 568.

N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	P.	P.
3700	568 2017	2135	2252	2369	2487	2604	2721	2839	2956	3074		118
3701	3191	3308	3426	3543	3660	3778	3895	4012	4130	4247	1	12
3702	4364	4481	4599	4716	4833	4951	5068	5185	5303	5420	2	24
3703	5537	5654	5772	5889	6006	6123	6241	6358	6475	6593	3	35
3704	6710	6827	6944	7062	7179	7296	7413	7530	7648	7765	4	47
3705	7882	7999	8117	8234	8351	8468	8585	8703	8820	8937	5	59
3706	9054	9171	9289	9406	9523	9640	9757	9874	9992	*0109	6	71
3707	569 0226	0343	0460	0577	0694	0812	0929	1046	1163	1280	7	83
3708	1397	1514	1631	1749	1866	1983	2100	2217	2334	2451	8	94
3709	2568	2685	2803	2920	3037	3154	3271	3388	3505	3622	9	106
3710	3739	3856	3973	4090	4207	4324	4441	4558	4675	4793		
3711	4910	5027	5144	5261	5378	5495	5612	5729	5846	5963		
3712	6080	6197	6314	6431	6548	6665	6782	6899	7016	7133		
3713	7249	7366	7483	7600	7717	7834	7951	8068	8185	8302		
3714	8419	8536	8653	8770	8887	9004	9121	9237	9354	9471		
3715	9588	9705	9822	9939	*0056	*0173	*0290	*0406	*0523	*0640		
3716	570 0757	0874	0991	1108	1225	1341	1458	1575	1692	1809		
3717	1926	2042	2159	2276	2393	2510	2627	2743	2860	2977		
3718	3094	3211	3327	3444	3561	3678	3795	3911	4028	4145		
3719	4262	4379	4495	4612	4729	4846	4962	5079	5196	5313		
3720	5429	5546	5663	5780	5896	6013	6130	6247	6363	6480		117
3721	6597	6713	6830	6947	7064	7180	7297	7414	7530	7647	1	12
3722	7764	7880	7997	8114	8230	8347	8464	8580	8697	8814	2	23
3723	8930	9047	9164	9280	9397	9514	9630	9747	9863	9980	3	35
3724	571 0097	0213	0330	0447	0563	0680	0796	0913	1030	1146	4	47
3725	1263	1379	1496	1613	1729	1846	1962	2079	2195	2312	5	59
3726	2429	2545	2662	2778	2895	3011	3128	3244	3361	3477	6	70
3727	3594	3710	3827	3943	4060	4177	4293	4410	4526	4643	7	82
3728	4759	4876	4992	5109	5225	5341	5458	5574	5691	5807	8	94
3729	5924	6040	6157	6273	6390	6506	6623	6739	6855	6972	9	105
3730	7088	7205	7321	7438	7554	7670	7787	7903	8020	8136		
3731	8252	8369	8485	8602	8718	8834	8951	9067	9184	9300		
3732	9416	9533	9649	9765	9882	9998	*0115	*0231	*0347	*0464		
3733	572 0580	0696	0813	0929	1045	1162	1278	1394	1511	1627		
3734	1743	1859	1976	2092	2208	2325	2441	2557	2674	2790		
3735	2906	3022	3139	3255	3371	3487	3604	3720	3836	3952		
3736	4069	4185	4301	4417	4534	4650	4766	4882	4999	5115		
3737	5231	5347	5463	5580	5696	5812	5928	6044	6161	6277		
3738	6393	6509	6625	6742	6858	6974	7090	7206	7322	7438		
3739	7555	7671	7787	7903	8019	8135	8252	8368	8484	8600		
3740	8716	8832	8948	9064	9180	9297	9413	9529	9645	9761		116
3741	9877	9993	*0109	*0225	*0341	*0457	*0574	*0690	*0806	*0922	1	12
3742	573 1038	1154	1270	1386	1502	1618	1734	1850	1966	2082	2	23
3743	2198	2314	2430	2546	2662	2778	2894	3010	3126	3242	3	35
3744	3358	3474	3590	3706	3822	3938	4054	4170	4286	4402	4	46
3745	4518	4634	4750	4866	4982	5098	5214	5330	5446	5562	5	58
3746	5678	5794	5910	6026	6141	6257	6373	6489	6605	6721	6	70
3747	6837	6953	7069	7185	7301	7416	7532	7648	7764	7880	7	81
3748	7996	8112	8228	8343	8459	8575	8691	8807	8923	9039	8	93
3749	9154	9270	9386	9502	9618	9734	9849	9965	*0081	*0197	9	104
N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	Diff.	

N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	P.	P.
3750	574 0313	0428	0544	0660	0776	0892	1007	1123	1239	1355		116
3751	1471	1586	1702	1818	1934	2050	2165	2281	2397	2513	1	12
3752	2628	2744	2860	2976	3091	3207	3323	3438	3554	3670	2	23
3753	3786	3901	4017	4133	4248	4364	4480	4596	4711	4827	3	35
3754	4943	5058	5174	5290	5405	5521	5637	5752	5868	5984	4	46
3755	6099	6215	6331	6446	6562	6678	6793	6909	7025	7140	5	58
3756	7256	7371	7487	7603	7718	7834	7950	8065	8181	8296	6	70
3757	8412	8528	8643	8759	8874	8990	9105	9221	9337	9452	7	81
3758	9568	9683	9799	9914	·0030	·0146	·0261	·0377	·0492	·0608	8	93
3759	575 0723	0839	0954	1070	1185	1301	1416	1532	1647	1763	9	104
3760	1878	1994	2109	2225	2340	2456	2571	2687	2802	2918		
3761	3033	3149	3264	3380	3495	3611	3726	3842	3957	4072		
3762	4188	4303	4419	4534	4650	4765	4881	4996	5111	5227		
3763	5342	5458	5573	5688	5804	5919	6035	6150	6265	6381		
3764	6496	6612	6727	6842	6958	7073	7188	7304	7419	7534		
3765	7650	7765	7881	7996	8111	8227	8342	8457	8573	8688		
3766	8803	8918	9034	9149	9264	9380	9495	9610	9726	9841		
3767	9956	·0071	·0187	·0302	·0417	·0533	·0648	·0763	·0878	·0994		
3768	576 1109	1224	1339	1455	1570	1685	1800	1916	2031	2146		
3769	2261	2377	2492	2607	2722	2837	2953	3068	3183	3298		
3770	3414	3529	3644	3759	3874	3989	4105	4220	4335	4450		115
3771	4565	4680	4796	4911	5026	5141	5256	5371	5487	5602	1	12
3772	5717	5832	5947	6062	6177	6292	6408	6523	6638	6753	2	23
3773	6868	6983	7098	7213	7328	7444	7559	7674	7789	7904	3	35
3774	8019	8134	8249	8364	8479	8594	8709	8824	8939	9055	4	46
3775	9170	9285	9400	9515	9630	9745	9860	9975	·0090	·0205	5	58
3776	577 0320	0435	0550	0665	0780	0895	1010	1125	1240	1355	6	69
3777	1470	1585	1700	1815	1930	2045	2160	2275	2390	2505	7	81
3778	2620	2734	2849	2964	3079	3194	3309	3424	3539	3654	8	92
3779	3769	3884	3999	4114	4229	4343	4458	4573	4688	4803	9	104
3780	4918	5033	5148	5263	5378	5492	5607	5722	5837	5952		
3781	6067	6182	6296	6411	6526	6641	6756	6871	6986	7100		
3782	7215	7330	7445	7560	7675	7789	7904	8019	8134	8249		
3783	8363	8478	8593	8708	8823	8937	9052	9167	9282	9397		
3784	9511	9626	9741	9856	9970	·0085	·0200	·0315	·0429	·0544		
3785	578 0659	0774	0888	1003	1118	1233	1347	1462	1577	1691		
3786	1806	1921	2036	2150	2265	2380	2494	2609	2724	2838		
3787	2953	3068	3182	3297	3412	3526	3641	3756	3870	3985		
3788	4100	4214	4329	4444	4558	4673	4788	4902	5017	5131		
3789	5246	5361	5475	5590	5705	5819	5934	6048	6163	6278		
3790	6392	6507	6621	6736	6850	6965	7080	7194	7309	7423		114
3791	7538	7652	7767	7882	7996	8111	8225	8340	8454	8569	1	11
3792	8683	8798	8912	9027	9141	9256	9370	9485	9599	9714	2	23
3793	9828	9943	·0057	·0172	·0286	·0401	·0515	·0630	·0744	·0859	3	34
3794	579 0973	1088	1202	1317	1431	1546	1660	1774	1889	2003	4	46
3795	2118	2232	2347	2461	2576	2690	2804	2919	3033	3148	5	57
3796	3262	3376	3491	3605	3720	3834	3948	4063	4177	4292	6	68
3797	4406	4520	4635	4749	4863	4978	5092	5207	5321	5435	7	80
3798	5550	5664	5778	5893	6007	6121	6236	6350	6464	6579	8	91
3799	6693	6807	6922	7036	7150	7264	7379	7493	7607	7722	9	103
N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	Diff.	

$y = a+(n-1)d$ $S = \frac{1}{2}(a+y)n$ $W = eu^n$ $= \frac{r\left[\left(\frac{e}{u}\right)^n - 1\right]}{e-u}$ $R = eu^n$

$a \cdot q^{n-1}$ $= \frac{a(q^n-1)}{q-1} \Big| \frac{a}{1-q}$ $\Sigma = \frac{r(u^n-1)}{u^n(u-1)}$

$\frac{qy-a}{q-1}$

N. 38000. ✻ L. 579.

N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	P.	P.
3800	579 7836	7950	8065	8179	8293	8407	8522	8636	8750	8864		115
3801	8979	9093	9207	9321	9436	9550	9664	9778	9893	*0007	1	12
3802	580 0121	0235	0350	0464	0578	0692	0806	0921	1035	1149	2	23
3803	1263	1377	1492	1606	1720	1834	1948	2063	2177	2291	3	35
3804	2405	2519	2633	2748	2862	2976	3090	3204	3318	3432	4	46
3805	3547	3661	3775	3889	4003	4117	4231	4346	4460	4574	5	58
3806	4688	4802	4916	5030	5144	5258	5372	5487	5601	5715	6	69
3807	5829	5943	6057	6171	6285	6399	6513	6627	6741	6855	7	81
3808	6969	7083	7197	7312	7426	7540	7654	7768	7882	7996	8	92
3809	8110	8224	8338	8452	8566	8680	8794	8908	9022	9136	9	104
3810	9250	9364	9478	9592	9706	9820	9934	*0048	*0162	*0276		
3811	581 0389	0503	0617	0731	0845	0959	1073	1187	1301	1415		
3812	1529	1643	1757	1871	1985	2099	2212	2326	2440	2554		
3813	2668	2782	2896	3010	3124	3238	3351	3465	3579	3693		
3814	3807	3921	4035	4148	4262	4376	4490	4604	4718	4832		
3815	4945	5059	5173	5287	5401	5515	5628	5742	5856	5970		
3816	6084	6197	6311	6425	6539	6653	6766	6880	6994	7108		
3817	7222	7335	7449	7563	7677	7790	7904	8018	8132	8245		
3818	8359	8473	8587	8700	8814	8928	9042	9155	9269	9383		
3819	9497	9610	9724	9838	9951	*0065	*0179	*0293	*0406	*0520		
3820	582 0634	0747	0861	0975	1088	1202	1316	1429	1543	1657		114
3821	1770	1884	1998	2111	2225	2339	2452	2566	2680	2793	1	11
3822	2907	3020	3134	3248	3361	3475	3589	3702	3816	3929	2	23
3823	4043	4157	4270	4384	4497	4611	4725	4838	4952	5065	3	34
3824	5179	5292	5406	5520	5633	5747	5860	5974	6087	6201	4	46
3825	6314	6428	6541	6655	6769	6882	6996	7109	7223	7336	5	57
3826	7450	7563	7677	7790	7904	8017	8131	8244	8358	8471	6	68
3827	8585	8698	8812	8925	9039	9152	9265	9379	9492	9606	7	80
3828	9719	9833	9946	*0060	*0173	*0287	*0400	*0513	*0627	*0740	8	91
3829	583 0854	0967	1081	1194	1307	1421	1534	1648	1761	1874	9	103
3830	1988	2101	2215	2328	2441	2555	2668	2781	2895	3008		
3831	3122	3235	3348	3462	3575	3688	3802	3915	4028	4142		
3832	4255	4368	4482	4595	4708	4822	4935	5048	5162	5275		
3833	5388	5501	5615	5728	5841	5955	6068	6181	6295	6408		
3834	6521	6634	6748	6861	6974	7087	7201	7314	7427	7540		
3835	7654	7767	7880	7993	8107	8220	8333	8446	8560	8673		
3836	8786	8899	9012	9126	9239	9352	9465	9578	9692	9805		
3837	9918	*0031	*0144	*0258	*0371	*0484	*0597	*0710	*0823	*0937		
3838	584 1050	1163	1276	1389	1502	1615	1729	1842	1955	2068		
3839	2181	2294	2407	2520	2634	2747	2860	2973	3086	3199		
3840	3312	3425	3538	3652	3765	3878	3991	4104	4217	4330		113
3841	4443	4556	4669	4782	4895	5008	5121	5234	5348	5461	1	11
3842	5574	5687	5800	5913	6026	6139	6252	6365	6478	6591	2	23
3843	6704	6817	6930	7043	7156	7269	7382	7495	7608	7721	3	34
3844	7834	7947	8060	8173	8286	8399	8512	8625	8738	8850	4	45
3845	8963	9076	9189	9302	9415	9528	9641	9754	9867	9980	5	57
3846	585 0093	0206	0319	0432	0544	0657	0770	0883	0996	1109	6	68
3847	1222	1335	1448	1561	1673	1786	1899	2012	2125	2238	7	79
3848	2351	2463	2576	2689	2802	2915	3028	3141	3253	3366	8	90
3849	3479	3592	3705	3818	3930	4043	4156	4269	4382	4494	9	102
N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	Diff.	

N. 38500. L. 585.

N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	P.	P.
3850	585 4607	4720	4833	4946	5058	5171	5284	5397	5510	5622		113
3851	5735	5848	5961	6073	6186	6299	6412	6525	6637	6750	1	11
3852	6863	6976	7088	7201	7314	7426	7539	7652	7765	7877	2	23
3853	7990	8103	8216	8328	8441	8554	8666	8779	8892	9004	3	34
3854	9117	9230	9342	9455	9568	9681	9793	9906	*0019	*0131	4	45
3855	586 0244	0356	0469	0582	0694	0807	0920	1032	1145	1258	5	57
3856	1370	1483	1596	1708	1821	1933	2046	2159	2271	2384	6	68
3857	2496	2609	2722	2834	2947	3059	3172	3285	3397	3510	7	79
3858	3622	3735	3847	3960	4072	4185	4298	4410	4523	4635	8	90
3859	4748	4860	4973	5085	5198	5310	5423	5535	5648	5761	9	102
3860	5873	5986	6098	6211	6323	6436	6548	6661	6773	6886		
3861	6998	7110	7223	7335	7448	7560	7673	7785	7898	8010		
3862	8123	8235	8348	8460	8572	8685	8797	8910	9022	9135		
3863	9247	9360	9472	9584	9697	9809	9922	*0034	*0146	*0259		
3864	587 0371	0484	0596	0708	0821	0933	1045	1158	1270	1383		
3865	1495	1607	1720	1832	1944	2057	2169	2281	2394	2506		
3866	2618	2731	2843	2955	3068	3180	3292	3405	3517	3629		
3867	3742	3854	3966	4079	4191	4303	4416	4528	4640	4752		
3868	4865	4977	5089	5201	5314	5426	5538	5651	5763	5875		
3869	5987	6100	6212	6324	6436	6549	6661	6773	6885	6997		
3870	7110	7222	7334	7446	7559	7671	7783	7895	8007	8120		112
3871	8232	8344	8456	8568	8680	8793	8905	9017	9129	9241	1	11
3872	9353	9466	9578	9690	9802	9914	*0026	*0139	*0251	*0363	2	22
3873	588 0475	0587	0699	0811	0923	1036	1148	1260	1372	1484	3	34
3874	1596	1708	1820	1932	2045	2157	2269	2381	2493	2605	4	45
3875	2717	2829	2941	3053	3165	3277	3389	3502	3614	3726	5	56
3876	3838	3950	4062	4174	4286	4398	4510	4622	4734	4846	6	67
3877	4958	5070	5182	5294	5406	5518	5630	5742	5854	5966	7	78
3878	6078	6190	6302	6414	6526	6638	6750	6862	6974	7086	8	90
3879	7198	7310	7422	7534	7646	7758	7870	7981	8093	8205	9	101
3880	8317	8429	8541	8653	8765	8877	8989	9101	9213	9325		
3881	9436	9548	9660	9772	9884	9996	*0108	*0220	*0332	*0443		
3882	589 0555	0667	0779	0891	1003	1115	1227	1338	1450	1562		
3883	1674	1786	1898	2009	2121	2233	2345	2457	2569	2680		
3884	2792	2904	3016	3128	3239	3351	3463	3575	3687	3798		
3885	3910	4022	4134	4246	4357	4469	4581	4693	4804	4916		
3886	5028	5140	5251	5363	5475	5587	5698	5810	5922	6034		
3887	6145	6257	6369	6481	6592	6704	6816	6927	7039	7151		
3888	7263	7374	7486	7598	7709	7821	7933	8044	8156	8268		
3889	8379	8491	8603	8714	8826	8938	9049	9161	9273	9384		
3890	9496	9608	9719	9831	9943	*0054	*0166	*0277	*0389	*0501		111
3891	590 0612	0724	0836	0947	1059	1170	1282	1394	1505	1617	1	11
3892	1728	1840	1951	2063	2175	2286	2398	2509	2621	2732	2	22
3893	2844	2956	3067	3179	3290	3402	3513	3625	3736	3848	3	33
3894	3959	4071	4183	4294	4406	4517	4629	4740	4852	4963	4	44
3895	5075	5186	5298	5409	5521	5632	5744	5855	5967	6078	5	56
3896	6189	6301	6412	6524	6635	6747	6858	6970	7081	7193	6	67
3897	7304	7415	7527	7638	7750	7861	7973	8084	8196	8307	7	78
3898	8418	8530	8641	8753	8864	8975	9087	9198	9310	9421	8	89
3899	9532	9644	9755	9866	9978	*0089	*0201	*0312	*0423	*0535	9	100
N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	Diff.	

N. 39000. ✱ L. 591.

N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	P.	P.
3900	591 0646	0757	0869	0980	1091	1203	1314	1426	1537	1648		112
3901	1760	1871	1982	2093	2205	2316	2427	2539	2650	2761	1	11
3902	2873	2984	3095	3207	3318	3429	3540	3652	3763	3874	2	22
3903	3986	4097	4208	4319	4431	4542	4653	4764	4876	4987	3	34
3904	5098	5209	5321	5432	5543	5654	5765	5877	5988	6099	4	45
3905	6210	6322	6433	6544	6655	6766	6878	6989	7100	7211	5	56
3906	7322	7434	7545	7656	7767	7878	7989	8101	8212	8323	6	67
3907	8434	8545	8656	8768	8879	8990	9101	9212	9323	9434	7	78
3908	9546	9657	9768	9879	9990	•0101	•0212	•0323	•0434	•0546	8	90
3909	592 0657	0768	0879	0990	1101	1212	1323	1434	1545	1656	9	101
3910	1768	1879	1990	2101	2212	2323	2434	2545	2656	2767		
3911	2878	2989	3100	3211	3322	3433	3544	3655	3766	3877		
3912	3988	4099	4210	4321	4433	4544	4655	4766	4876	4987		
3913	5098	5209	5320	5431	5542	5653	5764	5875	5986	6097		
3914	6208	6319	6430	6541	6652	6763	6874	6985	7096	7207		
3915	7318	7429	7540	7650	7761	7872	7983	8094	8205	8316		
3916	8427	8538	8649	8760	8870	8981	9092	9203	9314	9425		
3917	9536	9647	9757	9868	9979	•0090	•0201	•0312	•0423	•0533		
3918	593 0644	0755	0866	0977	1088	1199	1309	1420	1531	1642		
3919	1753	1863	1974	2085	2196	2307	2417	2528	2639	2750		
3920	2861	2971	3082	3193	3304	3415	3525	3636	3747	3858		111
3921	3968	4079	4190	4301	4411	4522	4633	4744	4854	4965	1	11
3922	5076	5187	5297	5408	5519	5630	5740	5851	5962	6072	2	22
3923	6183	6294	6404	6515	6626	6737	6847	6958	7069	7179	3	33
3924	7290	7401	7511	7622	7733	7843	7954	8065	8175	8286	4	44
3925	8397	8507	8618	8729	8839	8950	9060	9171	9282	9392	5	56
3926	9503	9614	9724	9835	9945	•0056	•0167	•0277	•0388	•0498	6	67
3927	594 0609	0720	0830	0941	1051	1162	1273	1383	1494	1604	7	78
3928	1715	1825	1936	2046	2157	2268	2378	2489	2599	2710	8	89
3929	2820	2931	3041	3152	3262	3373	3483	3594	3704	3815	9	100
3930	3926	4036	4147	4257	4368	4478	4588	4699	4809	4920		
3931	5030	5141	5251	5362	5472	5583	5693	5804	5914	6025		
3932	6135	6246	6356	6466	6577	6687	6798	6908	7019	7129		
3933	7239	7350	7460	7571	7681	7792	7902	8012	8123	8233		
3934	8344	8454	8564	8675	8785	8895	9006	9116	9227	9337		
3935	9447	9558	9668	9778	9889	9999	•0110	•0220	•0330	•0441		
3936	595 0551	0661	0772	0882	0992	1103	1213	1323	1434	1544		
3937	1654	1764	1875	1985	2095	2206	2316	2426	2537	2647		
3938	2757	2867	2978	3088	3198	3308	3419	3529	3639	3750		
3939	3860	3970	4080	4191	4301	4411	4521	4632	4742	4852		
3940	4962	5072	5183	5293	5403	5513	5624	5734	5844	5954		110
3941	6064	6175	6285	6395	6505	6615	6725	6836	6946	7056	1	11
3942	7166	7276	7387	7497	7607	7717	7827	7937	8047	8158	2	22
3943	8268	8378	8488	8598	8708	8818	8929	9039	9149	9259	3	33
3944	9369	9479	9589	9699	9810	9920	•0030	•0140	•0250	•0360	4	44
3945	596 0470	0580	0690	0800	0910	1020	1131	1241	1351	1461	5	55
3946	1571	1681	1791	1901	2011	2121	2231	2341	2451	2561	6	66
3947	2671	2781	2891	3001	3111	3221	3331	3441	3551	3661	7	77
3948	3771	3881	3991	4101	4211	4321	4431	4541	4651	4761	8	88
3949	4871	4981	5091	5201	5311	5421	5531	5641	5751	5861	9	99
N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	Diff.	

N. 39500. ⁂ L. 596.

N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	P.	P.
3950	596 5971	6081	6191	6301	6411	6521	6631	6741	6850	6960		110
3951	7070	7180	7290	7400	7510	7620	7730	7840	7950	8059	1	11
3952	8169	8279	8389	8499	8609	8719	8829	8939	9048	9158	2	22
3953	9268	9378	9488	9598	9708	9817	9927	*0037	*0147	*0257	3	33
3954	597 0367	0476	0586	0696	0806	0916	1026	1135	1245	1355	4	44
3955	1465	1575	1684	1794	1904	2014	2124	2233	2343	2453	5	55
3956	2563	2673	2782	2892	3002	3112	3221	3331	3441	3551	6	66
3957	3661	3770	3880	3990	4099	4209	4319	4429	4538	4648	7	77
3958	4758	4868	4977	5087	5197	5306	5416	5526	5636	5745	8	88
3959	5855	5965	6074	6184	6294	6403	6513	6623	6733	6842	9	99
3960	6952	7062	7171	7281	7391	7500	7610	7719	7829	7939		
3961	8048	8158	8268	8377	8487	8597	8706	8816	8925	9035		
3962	9145	9254	9364	9474	9583	9693	9802	9912	*0022	*0131		
3963	598 0241	0350	0460	0569	0679	0789	0898	1008	1117	1227		
3964	1336	1446	1556	1665	1775	1884	1994	2103	2213	2322		
3965	2432	2541	2651	2761	2870	2980	3089	3199	3308	3418		
3966	3527	3637	3746	3856	3965	4075	4184	4294	4403	4513		
3967	4622	4731	4841	4950	5060	5169	5279	5388	5498	5607		
3968	5717	5826	5936	6045	6154	6264	6373	6483	6592	6702		
3969	6811	6920	7030	7139	7249	7358	7467	7577	7686	7796		
3970	7905	8014	8124	8233	8343	8452	8561	8671	8780	8890		109
3971	8999	9108	9218	9327	9436	9546	9655	9764	9874	9983	1	11
3972	599 0092	0202	0311	0420	0530	0639	0748	0858	0967	1076	2	22
3973	1186	1295	1404	1514	1623	1732	1841	1951	2060	2169	3	33
3974	2279	2388	2497	2606	2716	2825	2934	3044	3153	3262	4	44
3975	3371	3481	3590	3699	3808	3918	4027	4136	4245	4355	5	55
3976	4464	4573	4682	4791	4901	5010	5119	5228	5338	5447	6	65
3977	5556	5665	5774	5884	5993	6102	6211	6320	6429	6539	7	76
3978	6648	6757	6866	6975	7084	7194	7303	7412	7521	7630	8	87
3979	7739	7849	7958	8067	8176	8285	8394	8503	8612	8722	9	98
3980	8831	8940	9049	9158	9267	9376	9485	9594	9704	9813		
3981	9922	*0031	*0140	*0249	*0358	*0467	*0576	*0685	*0794	*0903		
3982	600 1013	1122	1231	1340	1449	1558	1667	1776	1885	1994		
3983	2103	2212	2321	2430	2539	2648	2757	2866	2975	3084		
3984	3193	3302	3411	3520	3629	3738	3847	3956	4065	4174		
3985	4283	4392	4501	4610	4719	4828	4937	5046	5155	5264		
3986	5373	5482	5591	5700	5809	5918	6027	6136	6244	6353		
3987	6462	6571	6680	6789	6898	7007	7116	7225	7334	7443		
3988	7551	7660	7769	7878	7987	8096	8205	8314	8423	8531		
3989	8640	8749	8858	8967	9076	9185	9294	9402	9511	9620		
3990	9729	9838	9947	*0055	*0164	*0273	*0382	*0491	*0600	*0708		108
3991	601 0817	0926	1035	1144	1253	1361	1470	1579	1688	1797	1	11
3992	1905	2014	2123	2232	2340	2449	2558	2667	2776	2884	2	22
3993	2993	3102	3211	3319	3428	3537	3646	3754	3863	3972	3	32
3994	4081	4189	4298	4407	4516	4624	4733	4842	4950	5059	4	43
3995	5168	5277	5385	5494	5603	5711	5820	5929	6037	6146	5	54
3996	6255	6363	6472	6581	6690	6798	6907	7016	7124	7233	6	65
3997	7341	7450	7559	7667	7776	7885	7993	8102	8211	8319	7	76
3998	8428	8537	8645	8754	8862	8971	9080	9188	9297	9405	8	86
3999	9514	9623	9731	9840	9948	*0057	*0166	*0274	*0383	*0491	9	97
N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	Diff.	

N. 40000. L. 602.

N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	P. P.	
4000	602 0600	0708	0817	0926	1034	1143	1251	1360	1468	1577		
4001	1686	1794	1903	2011	2120	2228	2337	2445	2554	2662		
4002	2771	2879	2988	3096	3205	3313	3422	3530	3639	3747		
4003	3856	3964	4073	4181	4290	4398	4507	4615	4724	4832		
4004	4941	5049	5158	5266	5375	5483	5591	5700	5808	5917		
4005	6025	6134	6242	6351	6459	6567	6676	6784	6893	7001		
4006	7109	7218	7326	7435	7543	7651	7760	7868	7977	8085		
4007	8193	8302	8410	8519	8627	8735	8844	8952	9060	9169		
4008	9277	9385	9494	9602	9711	9819	9927	•0036	•0144	•0252		
4009	603 0361	0469	0577	0686	0794	0902	1010	1119	1227	1335		
4010	1444	1552	1660	1769	1877	1985	2093	2202	2310	2418		109
4011	2527	2635	2743	2851	2960	3068	3176	3284	3393	3501	1	11
4012	3609	3717	3826	3934	4042	4150	4259	4367	4475	4583	2	22
4013	4692	4800	4908	5016	5124	5233	5341	5449	5557	5665	3	33
4014	5774	5882	5990	6098	6206	6315	6423	6531	6639	6747	4	44
4015	6855	6964	7072	7180	7288	7396	7504	7613	7721	7829	5	55
4016	7937	8045	8153	8261	8370	8478	8586	8694	8802	8910	6	65
4017	9018	9126	9235	9343	9451	9559	9667	9775	9883	9991	7	76
4018	604 0099	0207	0315	0424	0532	0640	0748	0856	0964	1072	8	87
4019	1180	1288	1396	1504	1612	1720	1828	1936	2044	2152	9	98
4020	2261	2369	2477	2585	2693	2801	2909	3017	3125	3233		
4021	3341	3449	3557	3665	3773	3881	3989	4097	4205	4313		
4022	4421	4529	4637	4745	4853	4961	5068	5176	5284	5392		
4023	5500	5608	5716	5824	5932	6040	6148	6256	6364	6472		
4024	6580	6688	6796	6903	7011	7119	7227	7335	7443	7551		
4025	7659	7767	7875	7983	8090	8198	8306	8414	8522	8630		
4026	8738	8846	8953	9061	9169	9277	9385	9493	9601	9708		
4027	9816	9924	•0032	•0140	•0248	•0355	•0463	•0571	•0679	•0787		
4028	605 0895	1002	1110	1218	1326	1434	1541	1649	1757	1865		
4029	1973	2080	2188	2296	2404	2512	2619	2727	2835	2943		
4030	3050	3158	3266	3374	3482	3589	3697	3805	3912	4020		108
4031	4128	4236	4343	4451	4559	4667	4774	4882	4990	5098	1	11
4032	5205	5313	5421	5528	5636	5744	5851	5959	6067	6175	2	22
4033	6282	6390	6498	6605	6713	6821	6928	7036	7144	7251	3	32
4034	7359	7467	7574	7682	7790	7897	8005	8112	8220	8328	4	43
4035	8435	8543	8651	8758	8866	8974	9081	9189	9296	9404	5	54
4036	9512	9619	9727	9834	9942	•0050	•0157	•0265	•0372	•0480	6	65
4037	606 0587	0695	0803	0910	1018	1125	1233	1340	1448	1556	7	76
4038	1663	1771	1878	1986	2093	2201	2308	2416	2523	2631	8	86
4039	2739	2846	2954	3061	3169	3276	3384	3491	3599	3706	9	97
4040	3814	3921	4029	4136	4244	4351	4459	4566	4674	4781		
4041	4889	4996	5103	5211	5318	5426	5533	5641	5748	5856		
4042	5963	6071	6178	6285	6393	6500	6608	6715	6823	6930		
4043	7037	7145	7252	7360	7467	7574	7682	7789	7897	8004		
4044	8111	8219	8326	8434	8541	8648	8756	8863	8971	9078		
4045	9185	9293	9400	9507	9615	9722	9829	9937	•0044	•0151		
4046	607 0259	0366	0473	0581	0688	0795	0903	1010	1117	1225		
4047	1332	1439	1547	1654	1761	1869	1976	2083	2190	2298		
4048	2405	2512	2620	2727	2834	2941	3049	3156	3263	3371		
4049	3478	3585	3692	3800	3907	4014	4121	4229	4336	4443		
N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	Diff.	

N. 40500. ✻ L. 607.

N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	P. P.	
4050	607 4550	4657	4765	4872	4979	5086	5194	5301	5408	5515		
4051	5622	5730	5837	5944	6051	6158	6266	6373	6480	6587		
4052	6694	6802	6909	7016	7123	7230	7337	7445	7552	7659		
4053	7766	7873	7980	8087	8195	8302	8409	8516	8623	8730		
4054	8837	8945	9052	9159	9266	9373	9480	9587	9694	9801		
4055	9909	•0016	•0123	•0230	•0337	•0444	•0551	•0658	•0765	•0872		
4056	608 0979	1087	1194	1301	1408	1515	1622	1729	1836	1943		
4057	2050	2157	2264	2371	2478	2585	2692	2799	2906	3013		
4058	3120	3227	3334	3441	3548	3656	3763	3870	3977	4084		
4059	4191	4298	4404	4511	4618	4725	4832	4939	5046	5153		
4060	5260	5367	5474	5581	5688	5795	5902	6009	6116	6223		107
4061	6330	6437	6544	6651	6758	6865	6972	7078	7185	7292	1	11
4062	7399	7506	7613	7720	7827	7934	8041	8148	8254	8361	2	21
4063	8468	8575	8682	8789	8896	9003	9110	9216	9323	9430	3	32
4064	9537	9644	9751	9858	9964	•0071	•0178	•0285	•0392	•0499	4	43
4065	609 0605	0712	0819	0926	1033	1140	1246	1353	1460	1567	5	54
4066	1674	1781	1887	1994	2101	2208	2315	2421	2528	2635	6	64
4067	2742	2849	2955	3062	3169	3276	3382	3489	3596	3703	7	75
4068	3809	3916	4023	4130	4236	4343	4450	4557	4663	4770	8	86
4069	4877	4984	5090	5197	5304	5411	5517	5624	5731	5837	9	96
4070	5944	6051	6157	6264	6371	6478	6584	6691	6798	6904		
4071	7011	7118	7224	7331	7438	7544	7651	7758	7864	7971		
4072	8078	8184	8291	8398	8504	8611	8718	8824	8931	9037		
4073	9144	9251	9357	9464	9571	9677	9784	9890	9997	•0104		
4074	610 0210	0317	0423	0530	0637	0743	0850	0956	1063	1170		
4075	1276	1383	1489	1596	1702	1809	1916	2022	2129	2235		
4076	2342	2448	2555	2661	2768	2874	2981	3088	3194	3301		
4077	3407	3514	3620	3727	3833	3940	4046	4153	4259	4366		
4078	4472	4579	4685	4792	4898	5005	5111	5218	5324	5431		
4079	5537	5644	5750	5856	5963	6069	6176	6282	6389	6495		
4080	6602	6708	6815	6921	7027	7134	7240	7347	7453	7560		106
4081	7666	7772	7879	7985	8092	8198	8304	8411	8517	8624	1	11
4082	8730	8836	8943	9049	9156	9262	9368	9475	9581	9687	2	21
4083	9794	9900	•0007	•0113	•0219	•0326	•0432	•0538	•0645	•0751	3	32
4084	611 0857	0964	1070	1176	1283	1389	1495	1602	1708	1814	4	42
4085	1921	2027	2133	2240	2346	2452	2558	2665	2771	2877	5	53
4086	2984	3090	3196	3302	3409	3515	3621	3728	3834	3940	6	64
4087	4046	4153	4259	4365	4471	4578	4684	4790	4896	5003	7	74
4088	5109	5215	5321	5428	5534	5640	5746	5852	5959	6065	8	85
4089	6171	6277	6384	6490	6596	6702	6808	6915	7021	7127	9	95
4090	7233	7339	7445	7552	7658	7764	7870	7976	8082	8189		
4091	8295	8401	8507	8613	8719	8826	8932	9038	9144	9250		
4092	9356	9462	9569	9675	9781	9887	9993	•0099	•0205	•0311		
4093	612 0417	0524	0630	0736	0842	0948	1054	1160	1266	1372		
4094	1478	1584	1691	1797	1903	2009	2115	2221	2327	2433		
4095	2539	2645	2751	2857	2963	3069	3175	3281	3387	3493		
4096	3599	3706	3812	3918	4024	4130	4236	4342	4448	4554		
4097	4660	4766	4872	4978	5084	5190	5296	5402	5508	5614		
4098	5720	5826	5931	6037	6143	6249	6355	6461	6567	6673		
4099	6779	6885	6991	7097	7203	7309	7415	7521	7627	7733		
N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	Diff.	

N. 41000. ⁂ L. 612.

N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	P.	P.
4100	612 7839	7944	8050	8156	8262	8368	8474	8580	8686	8792		
4101	8898	9004	9109	9215	9321	9427	9533	9639	9745	9851		
4102	9957	•0062	•0168	•0274	•0380	•0486	•0592	•0698	•0803	•0909		
4103	613 1015	1121	1227	1333	1439	1544	1650	1756	1862	1968		
4104	2074	2179	2285	2391	2497	2603	2708	2814	2920	3026		
4105	3132	3237	3343	3449	3555	3661	3766	3872	3978	4084		
4106	4189	4295	4401	4507	4613	4718	4824	4930	5036	5141		
4107	5247	5353	5459	5564	5670	5776	5881	5987	6093	6199		
4108	6304	6410	6516	6621	6727	6833	6939	7044	7150	7256		
4109	7361	7467	7573	7678	7784	7890	7996	8101	8207	8313		
4110	8418	8524	8630	8735	8841	8947	9052	9158	9263	9369		106
4111	9475	9580	9686	9792	9897	•0003	•0109	•0214	•0320	•0425	1	11
4112	614 0531	0637	0742	0848	0954	1059	1165	1270	1376	1482	2	21
4113	1587	1693	1798	1904	2009	2115	2221	2326	2432	2537	3	32
4114	2643	2748	2854	2960	3065	3171	3276	3382	3487	3593	4	42
4115	3698	3804	3909	4015	4121	4226	4332	4437	4543	4648	5	53
4116	4754	4859	4965	5070	5176	5281	5387	5492	5598	5703	6	64
4117	5809	5914	6020	6125	6231	6336	6442	6547	6652	6758	7	74
4118	6863	6969	7074	7180	7285	7391	7496	7602	7707	7812	8	85
4119	7918	8023	8129	8234	8340	8445	8550	8656	8761	8867	9	95
4120	8972	9078	9183	9288	9394	9499	9605	9710	9815	9921		
4121	615 0026	0132	0237	0342	0448	0553	0658	0764	0869	0975		
4122	1080	1185	1291	1396	1501	1607	1712	1817	1923	2028		
4123	2133	2239	2344	2449	2555	2660	2765	2871	2976	3081		
4124	3187	3292	3397	3502	3608	3713	3818	3924	4029	4134		
4125	4240	4345	4450	4555	4661	4766	4871	4976	5082	5187		
4126	5292	5397	5503	5608	5713	5818	5924	6029	6134	6239		
4127	6345	6450	6555	6660	6766	6871	6976	7081	7186	7292		
4128	7397	7502	7607	7712	7818	7923	8028	8133	8238	8344		
4129	8449	8554	8659	8764	8870	8975	9080	9185	9290	9395		
4130	9501	9606	9711	9816	9921	•0026	•0131	•0237	•0342	•0447		105
4131	616 0552	0657	0762	0867	0972	1078	1183	1288	1393	1498	1	11
4132	1603	1708	1813	1918	2024	2129	2234	2339	2444	2549	2	21
4133	2654	2759	2864	2969	3074	3179	3284	3390	3495	3600	3	32
4134	3705	3810	3915	4020	4125	4230	4335	4440	4545	4650	4	42
4135	4755	4860	4965	5070	5175	5280	5385	5490	5595	5700	5	53
4136	5805	5910	6015	6120	6225	6330	6435	6540	6645	6750	6	63
4137	6855	6960	7065	7170	7275	7380	7485	7590	7695	7800	7	74
4138	7905	8010	8115	8220	8325	8430	8535	8639	8744	8849	8	84
4139	8954	9059	9164	9269	9374	9479	9584	9689	9794	9899	9	95
4140	617 0003	0108	0213	0318	0423	0528	0633	0738	0843	0947		
4141	1052	1157	1262	1367	1472	1577	1682	1786	1891	1996		
4142	2101	2206	2311	2415	2520	2625	2730	2835	2940	3045		
4143	3149	3254	3359	3464	3569	3673	3778	3883	3988	4093		
4144	4197	4302	4407	4512	4617	4721	4826	4931	5036	5141		
4145	5245	5350	5455	5560	5664	5769	5874	5979	6083	6188		
4146	6293	6398	6502	6607	6712	6817	6921	7026	7131	7236		
4147	7340	7445	7550	7655	7759	7864	7969	8073	8178	8283		
4148	8387	8492	8597	8702	8806	8911	9016	9120	9225	9330		
4149	9434	9539	9644	9748	9853	9958	•0062	•0167	•0272	•0376		
N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	Diff.	

N. 41500. ✱ L. 618.

N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	P.	P.
4150	618 0481	0586	0690	0795	0900	1004	1109	1213	1318	1423		
4151	1527	1632	1737	1841	1946	2050	2155	2260	2364	2469		
4152	2573	2678	2783	2887	2992	3096	3201	3306	3410	3515		
4153	3619	3724	3828	3933	4038	4142	4247	4351	4456	4560		
4154	4665	4769	4874	4979	5083	5188	5292	5397	5501	5606		
4155	5710	5815	5919	6024	6128	6233	6337	6442	6546	6651		
4156	6755	6860	6964	7069	7173	7278	7382	7487	7591	7696		
4157	7800	7905	8009	8114	8218	8323	8427	8531	8636	8740		
4158	8845	8949	9054	9158	9263	9367	9471	9576	9680	9785		
4159	9889	9994	·0098	·0202	·0307	·0411	·0516	·0620	·0725	·0829		
4160	619 0933	1038	1142	1246	1351	1455	1560	1664	1768	1873		104
4161	1977	2082	2186	2290	2395	2499	2603	2708	2812	2916	1	10
4162	3021	3125	3229	3334	3438	3542	3647	3751	3855	3960	2	21
4163	4064	4168	4273	4377	4481	4586	4690	4794	4899	5003	3	31
4164	5107	5212	5316	5420	5524	5629	5733	5837	5942	6046	4	42
4165	6150	6254	6359	6463	6567	6671	6776	6880	6984	7088	5	52
4166	7193	7297	7401	7505	7610	7714	7818	7922	8027	8131	6	62
4167	8235	8339	8443	8548	8652	8756	8860	8964	9069	9173	7	73
4168	9277	9381	9485	9590	9694	9798	9902	·0006	·0111	·0215	8	83
4169	620 0319	0423	0527	0631	0736	0840	0944	1048	1152	1256	9	94
4170	1361	1465	1569	1673	1777	1881	1985	2090	2194	2298		
4171	2402	2506	2610	2714	2818	2922	3027	3131	3235	3339		
4172	3443	3547	3651	3755	3859	3963	4068	4172	4276	4380		
4173	4484	4588	4692	4796	4900	5004	5108	5212	5316	5420		
4174	5524	5628	5733	5837	5941	6045	6149	6253	6357	6461		
4175	6565	6669	6773	6877	6981	7085	7189	7293	7397	7501		
4176	7605	7709	7813	7917	8021	8125	8229	8333	8437	8541		
4177	8645	8749	8853	8957	9061	9165	9269	9373	9476	9580		
4178	9684	9788	9892	9996	·0100	·0204	·0308	·0412	·0516	·0620		
4179	621 0724	0828	0932	1035	1139	1243	1347	1451	1555	1659		
4180	1763	1867	1971	2075	2178	2282	2386	2490	2594	2698		103
4181	2802	2906	3009	3113	3217	3321	3425	3529	3633	3736	1	10
4182	3840	3944	4048	4152	4256	4359	4463	4567	4671	4775	2	21
4183	4879	4982	5086	5190	5294	5398	5502	5605	5709	5813	3	31
4184	5917	6021	6124	6228	6332	6436	6540	6643	6747	6851	4	41
4185	6955	7058	7162	7266	7370	7473	7577	7681	7785	7888	5	52
4186	7992	8096	8200	8303	8407	8511	8615	8718	8822	8926	6	62
4187	9030	9133	9237	9341	9444	9548	9652	9756	9859	9963	7	72
4188	622 0067	0170	0274	0378	0482	0585	0689	0793	0896	1000	8	82
4189	1104	1207	1311	1415	1518	1622	1726	1829	1933	2037	9	93
4190	2140	2244	2348	2451	2555	2658	2762	2866	2969	3073		
4191	3177	3280	3384	3487	3591	3695	3798	3902	4006	4109		
4192	4213	4316	4420	4524	4627	4731	4834	4938	5041	5145		
4193	5249	5352	5456	5559	5663	5766	5870	5974	6077	6181		
4194	6284	6388	6491	6595	6698	6802	6906	7009	7113	7216		
4195	7320	7423	7527	7630	7734	7837	7941	8044	8148	8251		
4196	8355	8458	8562	8665	8769	8872	8976	9079	9183	9286		
4197	9390	9493	9597	9700	9804	9907	·0011	·0114	·0217	·0321		
4198	623 0424	0528	0631	0735	0838	0942	1045	1148	1252	1355		
4199	1459	1562	1666	1769	1872	1976	2079	2183	2286	2389		
N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	Diff.	

N. 42000. L. 623.

N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	P.	P.
4200	623 2493	2596	2700	2803	2906	3010	3113	3217	3320	3423		
4201	3527	3630	3734	3837	3940	4044	4147	4250	4354	4457		
4202	4560	4664	4767	4871	4974	5077	5181	5284	5387	5491		
4203	5594	5697	5801	5904	6007	6111	6214	6317	6420	6524		
4204	6627	6730	6834	6937	7040	7144	7247	7350	7453	7557		
4205	7660	7763	7867	7970	8073	8176	8280	8383	8486	8589		
4206	8693	8796	8899	9002	9106	9209	9312	9415	9519	9622		
4207	9725	9828	9932	•0035	•0138	•0241	•0344	•0448	•0551	•0654		
4208	624 0757	0861	0964	1067	1170	1273	1377	1480	1583	1686		
4209	1789	1892	1996	2099	2202	2305	2408	2511	2615	2718		
4210	2821	2924	3027	3130	3234	3337	3440	3543	3646	3749		104
4211	3852	3956	4059	4162	4265	4368	4471	4574	4677	4781	1	10
4212	4884	4987	5090	5193	5296	5399	5502	5605	5708	5812	2	21
4213	5915	6018	6121	6224	6327	6430	6533	6636	6739	6842	3	31
4214	6945	7048	7151	7254	7358	7461	7564	7667	7770	7873	4	42
4215	7976	8079	8182	8285	8388	8491	8594	8697	8800	8903	5	52
4216	9006	9109	9212	9315	9418	9521	9624	9727	9830	9933	6	62
4217	625 0036	0139	0242	0345	0448	0551	0654	0757	0860	0963	7	73
4218	1066	1169	1272	1375	1478	1581	1683	1786	1889	1992	8	83
4219	2095	2198	2301	2404	2507	2610	2713	2816	2919	3022	9	94
4220	3125	3227	3330	3433	3536	3639	3742	3845	3948	4051		
4221	4154	4256	4359	4462	4565	4668	4771	4874	4977	5079		
4222	5182	5285	5388	5491	5594	5697	5799	5902	6005	6108		
4223	6211	6314	6416	6519	6622	6725	6828	6931	7033	7136		
4224	7239	7342	7445	7548	7650	7753	7856	7959	8062	8164		
4225	8267	8370	8473	8575	8678	8781	8884	8987	9089	9192		
4226	9295	9398	9500	9603	9706	9809	9911	•0014	•0117	•0220		
4227	626 0322	0425	0528	0631	0733	0836	0939	1042	1144	1247		
4228	1350	1453	1555	1658	1761	1863	1966	2069	2171	2274		
4229	2377	2480	2582	2685	2788	2890	2993	3096	3198	3301		
4230	3404	3506	3609	3712	3814	3917	4020	4122	4225	4328		103
4231	4430	4533	4636	4738	4841	4943	5046	5149	5251	5354	1	10
4232	5457	5559	5662	5764	5867	5970	6072	6175	6277	6380	2	21
4233	6483	6585	6688	6790	6893	6996	7098	7201	7303	7406	3	31
4234	7509	7611	7714	7816	7919	8021	8124	8226	8329	8432	4	41
4235	8534	8637	8739	8842	8944	9047	9149	9252	9354	9457	5	52
4236	9560	9662	9765	9867	9970	•0072	•0175	•0277	•0380	•0482	6	62
4237	627 0585	0687	0790	0892	0995	1097	1200	1302	1405	1507	7	72
4238	1610	1712	1814	1917	2019	2122	2224	2327	2429	2532	8	82
4239	2634	2737	2839	2942	3044	3146	3249	3351	3454	3556	9	93
4240	3659	3761	3863	3966	4068	4171	4273	4376	4478	4580		
4241	4683	4785	4888	4990	5092	5195	5297	5399	5502	5604		
4242	5707	5809	5911	6014	6116	6219	6321	6423	6526	6628		
4243	6730	6833	6935	7037	7140	7242	7344	7447	7549	7651		
4244	7754	7856	7958	8061	8163	8265	8368	8470	8572	8675		
4245	8777	8879	8982	9084	9186	9288	9391	9493	9595	9698		
4246	9800	9902	•0004	•0107	•0209	•0311	•0414	•0516	•0618	•0720		
4247	628 0823	0925	1027	1129	1232	1334	1436	1538	1641	1743		
4248	1845	1947	2050	2152	2254	2356	2458	2561	2663	2765		
4249	2867	2970	3072	3174	3276	3378	3481	3583	3685	3787		
N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	Diff.	

N. 42500. ✻ L. 628.

N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	P.	P.
4250	628 3889	3991	4094	4196	4298	4400	4502	4605	4707	4809		
4251	4911	5013	5115	5218	5320	5422	5524	5626	5728	5830		
4252	5933	6035	6137	6239	6341	6443	6545	6647	6750	6852		
4253	6954	7056	7158	7260	7362	7464	7566	7669	7771	7873		
4254	7975	8077	8179	8281	8383	8485	8587	8689	8792	8894		
4255	8996	9098	9200	9302	9404	9506	9608	9710	9812	9914		
4256	629 0016	0118	0220	0322	0424	0526	0628	0730	0832	0934		
4257	1037	1139	1241	1343	1445	1547	1649	1751	1853	1955		
4258	2057	2159	2261	2363	2465	2567	2668	2770	2872	2974		
4259	3076	3178	3280	3382	3484	3586	3688	3790	3892	3994		
4260	4096	4198	4300	4402	4504	4606	4708	4810	4911	5013		102
4261	5115	5217	5319	5421	5523	5625	5727	5829	5931	6033	1	10
4262	6134	6236	6338	6440	6542	6644	6746	6848	6950	7051	2	20
4263	7153	7255	7357	7459	7561	7663	7765	7866	7968	8070	3	31
4264	8172	8274	8376	8478	8579	8681	8783	8885	8987	9089	4	41
4265	9190	9292	9394	9496	9598	9699	9801	9903	•0005	•0107	5	51
4266	630 0209	0310	0412	0514	0616	0717	0819	0921	1023	1125	6	61
4267	1226	1328	1430	1532	1634	1735	1837	1939	2041	2142	7	71
4268	2244	2346	2448	2549	2651	2753	2855	2956	3058	3160	8	82
4269	3262	3363	3465	3567	3668	3770	3872	3974	4075	4177	9	92
4270	4279	4380	4482	4584	4686	4787	4889	4991	5092	5194		
4271	5296	5397	5499	5601	5702	5804	5906	6007	6109	6211		
4272	6312	6414	6516	6617	6719	6821	6922	7024	7126	7227		
4273	7329	7431	7532	7634	7735	7837	7939	8040	8142	8244		
4274	8345	8447	8548	8650	8752	8853	8955	9056	9158	9260		
4275	9361	9463	9564	9666	9768	9869	9971	•0072	•0174	•0275		
4276	631 0377	0479	0580	0682	0783	0885	0986	1088	1189	1291		
4277	1393	1494	1596	1697	1799	1900	2002	2103	2205	2306		
4278	2408	2509	2611	2712	2814	2915	3017	3118	3220	3321		
4279	3423	3524	3626	3727	3829	3930	4032	4133	4235	4336		
4280	4438	4539	4641	4742	4844	4945	5046	5148	5249	5351		101
4281	5452	5554	5655	5757	5858	5959	6061	6162	6264	6365	1	10
4282	6467	6568	6669	6771	6872	6974	7075	7177	7278	7379	2	20
4283	7481	7582	7684	7785	7886	7988	8089	8190	8292	8393	3	30
4284	8495	8596	8697	8799	8900	9001	9103	9204	9306	9407	4	40
4285	9508	9610	9711	9812	9914	•0015	•0116	•0218	•0319	•0420	5	51
4286	632 0522	0623	0724	0826	0927	1028	1130	1231	1332	1434	6	61
4287	1535	1636	1737	1839	1940	2041	2143	2244	2345	2446	7	71
4288	2548	2649	2750	2852	2953	3054	3155	3257	3358	3459	8	81
4289	3560	3662	3763	3864	3965	4067	4168	4269	4370	4472	9	91
4290	4573	4674	4775	4877	4978	5079	5180	5282	5383	5484		
4291	5585	5686	5788	5889	5990	6091	6192	6294	6395	6496		
4292	6597	6698	6800	6901	7002	7103	7204	7305	7407	7508		
4293	7609	7710	7811	7912	8014	8115	8216	8317	8418	8519		
4294	8620	8722	8823	8924	9025	9126	9227	9328	9429	9531		
4295	9632	9733	9834	9935	•0036	•0137	•0238	•0339	•0441	•0542		
4296	633 0643	0744	0845	0946	1047	1148	1249	1350	1451	1552		
4297	1654	1755	1856	1957	2058	2159	2260	2361	2462	2563		
4298	2664	2765	2866	2967	3068	3169	3270	3371	3472	3573		
4299	3674	3775	3876	3978	4079	4180	4281	4382	4483	4584		
N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	Diff.	

N. 43000. ◆ L. 633.

N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	P.	P.
4300	633 4685	4786	4887	4988	5089	5190	5291	5391	5492	5593		
4301	5694	5795	5896	5997	6098	6199	6300	6401	6502	6603		
4302	6704	6805	6906	7007	7108	7209	7310	7411	7512	7613		
4303	7713	7814	7915	8016	8117	8218	8319	8420	8521	8622		
4304	8723	8824	8924	9025	9126	9227	9328	9429	9530	9631		
4305	9732	9832	9933	*0034	*0135	*0236	*0337	*0438	*0539	*0639		
4306	634 0740	0841	0942	1043	1144	1245	1345	1446	1547	1648		
4307	1749	1850	1950	2051	2152	2253	2354	2455	2555	2656		
4308	2757	2858	2959	3059	3160	3261	3362	3463	3563	3664		
4309	3765	3866	3967	4067	4168	4269	4370	4470	4571	4672		
4310	4773	4873	4974	5075	5176	5276	5377	5478	5579	5679		101
4311	5780	5881	5982	6082	6183	6284	6385	6485	6586	6687	1	10
4312	6788	6888	6989	7090	7190	7291	7392	7492	7593	7694	2	20
4313	7795	7895	7996	8097	8197	8298	8399	8499	8600	8701	3	30
4314	8801	8902	9003	9103	9204	9305	9405	9506	9607	9707	4	40
4315	9808	9909	*0009	*0110	*0211	*0311	*0412	*0512	*0613	*0714	5	51
4316	635 0814	0915	1016	1116	1217	1317	1418	1519	1619	1720	6	61
4317	1820	1921	2022	2122	2223	2323	2424	2525	2625	2726	7	71
4318	2826	2927	3028	3128	3229	3329	3430	3530	3631	3731	8	81
4319	3832	3933	4033	4134	4234	4335	4435	4536	4636	4737	9	91
4320	4837	4938	5039	5139	5240	5340	5441	5541	5642	5742		
4321	5843	5943	6044	6144	6245	6345	6446	6546	6647	6747		
4322	6848	6948	7049	7149	7250	7350	7450	7551	7651	7752		
4323	7852	7953	8053	8154	8254	8355	8455	8556	8656	8756		
4324	8857	8957	9058	9158	9259	9359	9459	9560	9660	9761		
4325	9861	9962	*0062	*0162	*0263	*0363	*0464	*0564	*0664	*0765		
4326	636 0865	0966	1066	1166	1267	1367	1467	1568	1668	1769		
4327	1869	1969	2070	2170	2270	2371	2471	2571	2672	2772		
4328	2873	2973	3073	3174	3274	3374	3475	3575	3675	3776		
4329	3876	3976	4076	4177	4277	4377	4478	4578	4678	4779		
4330	4879	4979	5080	5180	5280	5380	5481	5581	5681	5782		100
4331	5882	5982	6082	6183	6283	6383	6483	6584	6684	6784	1	10
4332	6884	6985	7085	7185	7285	7386	7486	7586	7686	7787	2	20
4333	7887	7987	8087	8188	8288	8388	8488	8588	8689	8789	3	30
4334	8889	8989	9089	9190	9290	9390	9490	9590	9691	9791	4	40
4335	9891	9991	*0091	*0192	*0292	*0392	*0492	*0592	*0692	*0793	5	50
4336	637 0893	0993	1093	1193	1293	1394	1494	1594	1694	1794	6	60
4337	1894	1994	2094	2195	2295	2395	2495	2595	2695	2795	7	70
4338	2895	2996	3096	3196	3296	3396	3496	3596	3696	3796	8	80
4339	3897	3997	4097	4197	4297	4397	4497	4597	4697	4797	9	90
4340	4897	4997	5097	5197	5298	5398	5498	5598	5698	5798		
4341	5898	5998	6098	6198	6298	6398	6498	6598	6698	6798		
4342	6898	6998	7098	7198	7298	7398	7498	7598	7698	7798		
4343	7898	7998	8098	8198	8298	8398	8498	8598	8698	8798		
4344	8898	8998	9098	9198	9298	9398	9498	9598	9698	9798		
4345	9898	9998	*0098	*0198	*0298	*0398	*0497	*0597	*0697	*0797		
4346	638 0897	0997	1097	1197	1297	1397	1497	1597	1697	1796		
4347	1896	1996	2096	2196	2296	2396	2496	2596	2696	2795		
4348	2895	2995	3095	3195	3295	3395	3495	3594	3694	3794		
4349	3894	3994	4094	4194	4294	4393	4493	4593	4693	4793		
N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	Diff.	

N. 43500. L. 638.

N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	P.	P.
4350	638 4893	4992	5092	5192	5292	5392	5492	5591	5691	5791		
4351	5891	5991	6090	6190	6290	6390	6490	6589	6689	6789		
4352	6889	6989	7088	7188	7288	7388	7488	7587	7687	7787		
4353	7887	7986	8086	8186	8286	8385	8485	8585	8685	8784		
4354	8884	8984	9084	9183	9283	9383	9483	9582	9682	9782		
4355	9882	9981	*0081	*0181	*0280	*0380	*0480	*0580	*0679	*0779		
4356	639 0879	0978	1078	1178	1277	1377	1477	1577	1676	1776		
4357	1876	1975	2075	2175	2274	2374	2474	2573	2673	2773		
4358	2872	2972	3072	3171	3271	3371	3470	3570	3669	3769		
4359	3869	3968	4068	4168	4267	4367	4466	4566	4666	4765		
4360	4865	4965	5064	5164	5263	5363	5463	5562	5662	5761		99
4361	5861	5960	6060	6160	6259	6359	6458	6558	6657	6757	1	10
4362	6857	6956	7056	7155	7255	7354	7454	7553	7653	7753	2	20
4363	7852	7952	8051	8151	8250	8350	8449	8549	8648	8748	3	30
4364	8847	8947	9046	9146	9245	9345	9444	9544	9643	9743	4	40
4365	9842	9942	*0041	*0141	*0240	*0340	*0439	*0539	*0638	*0738	5	50
4366	640 0837	0937	1036	1136	1235	1335	1434	1534	1633	1732	6	59
4367	1832	1931	2031	2130	2230	2329	2429	2528	2627	2727	7	69
4368	2826	2926	3025	3125	3224	3323	3423	3522	3622	3721	8	79
4369	3820	3920	4019	4119	4218	4317	4417	4516	4616	4715	9	89
4370	4814	4914	5013	5113	5212	5311	5411	5510	5609	5709		
4371	5808	5907	6007	6106	6205	6305	6404	6504	6603	6702		
4372	6802	6901	7000	7100	7199	7298	7398	7497	7596	7695		
4373	7795	7894	7993	8093	8192	8291	8391	8490	8589	8688		
4374	8788	8887	8986	9086	9185	9284	9383	9483	9582	9681		
4375	9781	9880	9979	*0078	*0178	*0277	*0376	*0475	*0575	*0674		
4376	641 0773	0872	0972	1071	1170	1269	1369	1468	1567	1666		
4377	1765	1865	1964	2063	2162	2262	2361	2460	2559	2658		
4378	2758	2857	2956	3055	3154	3254	3353	3452	3551	3650		
4379	3749	3849	3948	4047	4146	4245	4344	4444	4543	4642		
4380	4741	4840	4939	5039	5138	5237	5336	5435	5534	5633		98
4381	5733	5832	5931	6030	6129	6228	6327	6426	6526	6625	1	10
4382	6724	6823	6922	7021	7120	7219	7318	7417	7517	7616	2	20
4383	7715	7814	7913	8012	8111	8210	8309	8408	8507	8606	3	29
4384	8705	8805	8904	9003	9102	9201	9300	9399	9498	9597	4	39
4385	9696	9795	9894	9993	*0092	*0191	*0290	*0389	*0488	*0587	5	49
4386	642 0686	0785	0884	0983	1082	1181	1280	1379	1478	1577	6	59
4387	1676	1775	1874	1973	2072	2171	2270	2369	2468	2567	7	69
4388	2666	2765	2864	2963	3062	3161	3260	3359	3458	3557	8	78
4389	3656	3755	3854	3953	4052	4151	4249	4348	4447	4546	9	88
4390	4645	4744	4843	4942	5041	5140	5239	5338	5437	5535		
4391	5634	5733	5832	5931	6030	6129	6228	6327	6426	6524		
4392	6623	6722	6821	6920	7019	7118	7217	7315	7414	7513		
4393	7612	7711	7810	7909	8007	8106	8205	8304	8403	8502		
4394	8601	8699	8798	8897	8996	9095	9194	9292	9391	9490		
4395	9589	9688	9786	9885	9984	*0083	*0182	*0280	*0379	*0478		
4396	643 0577	0676	0774	0873	0972	1071	1170	1268	1367	1466		
4397	1565	1663	1762	1861	1960	2058	2157	2256	2355	2454		
4398	2552	2651	2750	2848	2947	3046	3145	3243	3342	3441		
4399	3540	3638	3737	3836	3935	4033	4132	4231	4329	4428		
N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	Diff.	

N. 44000. ⁂ L. 643.

N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	P.	P.
4400	643 4527	4625	4724	4823	4922	5020	5119	5218	5316	5415		
4401	5514	5612	5711	5810	5908	6007	6106	6204	6303	6402		
4402	6500	6599	6698	6796	6895	6994	7092	7191	7290	7388		
4403	7487	7585	7684	7783	7881	7980	8079	8177	8276	8374		
4404	8473	8572	8670	8769	8868	8966	9065	9163	9262	9361		
4405	9459	9558	9656	9755	9853	9952	•0051	•0149	•0248	•0346		
4406	644 0445	0543	0642	0741	0839	0938	1036	1135	1233	1332		
4407	1431	1529	1628	1726	1825	1923	2022	2120	2219	2317		
4408	2416	2514	2613	2711	2810	2908	3007	3105	3204	3302		
4409	3401	3499	3598	3696	3795	3893	3992	4090	4189	4287		
4410	4386	4484	4583	4681	4780	4878	4977	5075	5174	5272		99
4411	5371	5469	5567	5666	5764	5863	5961	6060	6158	6257	1	10
4412	6355	6453	6552	6650	6749	6847	6946	7044	7142	7241	2	20
4413	7339	7438	7536	7635	7733	7831	7930	8028	8127	8225	3	30
4414	8323	8422	8520	8618	8717	8815	8914	9012	9110	9209	4	40
4415	9307	9405	9504	9602	9701	9799	9897	9996	•0094	•0192	5	50
4416	645 0291	0389	0487	0586	0684	0782	0881	0979	1077	1176	6	59
4417	1274	1372	1471	1569	1667	1766	1864	1962	2061	2159	7	69
4418	2257	2355	2454	2552	2650	2749	2847	2945	3043	3142	8	79
4419	3240	3338	3437	3535	3633	3731	3830	3928	4026	4124	9	89
4420	4223	4321	4419	4517	4616	4714	4812	4910	5009	5107		
4421	5205	5303	5402	5500	5598	5696	5795	5893	5991	6089		
4422	6187	6286	6384	6482	6580	6678	6777	6875	6973	7071		
4423	7169	7268	7366	7464	7562	7660	7758	7857	7955	8053		
4424	8151	8249	8348	8446	8544	8642	8740	8838	8936	9035		
4425	9133	9231	9329	9427	9525	9623	9722	9820	9918	•0016		
4426	646 0114	0212	0310	0408	0507	0605	0703	0801	0899	0997		
4427	1095	1193	1291	1390	1488	1586	1684	1782	1880	1978		
4428	2076	2174	2272	2370	2468	2566	2665	2763	2861	2959		
4429	3057	3155	3253	3351	3449	3547	3645	3743	3841	3939		
4430	4037	4135	4233	4331	4429	4527	4625	4723	4821	4919		98
4431	5018	5116	5214	5312	5410	5508	5606	5704	5802	5900	1	10
4432	5998	6096	6193	6291	6389	6487	6585	6683	6781	6879	2	20
4433	6977	7075	7173	7271	7369	7467	7565	7663	7761	7859	3	29
4434	7957	8055	8153	8251	8349	8447	8545	8642	8740	8838	4	39
4435	8936	9034	9132	9230	9328	9426	9524	9622	9720	9817	5	49
4436	9915	•0013	•0111	•0209	•0307	•0405	•0503	•0601	•0699	•0796	6	59
4437	647 0894	0992	1090	1188	1286	1384	1482	1579	1677	1775	7	69
4438	1873	1971	2069	2167	2264	2362	2460	2558	2656	2754	8	78
4439	2851	2949	3047	3145	3243	3341	3438	3536	3634	3732	9	88
4440	3830	3928	4025	4123	4221	4319	4417	4514	4612	4710		
4441	4808	4906	5003	5101	5199	5297	5394	5492	5590	5688		
4442	5786	5883	5981	6079	6177	6274	6372	6470	6568	6665		
4443	6763	6861	6959	7056	7154	7252	7350	7447	7545	7643		
4444	7741	7838	7936	8034	8131	8229	8327	8425	8522	8620		
4445	8718	8815	8913	9011	9108	9206	9304	9402	9499	9597		
4446	9695	9792	9890	9988	•0085	•0183	•0281	•0378	•0476	•0574		
4447	648 0671	0769	0867	0964	1062	1160	1257	1355	1453	1550		
4448	1648	1745	1843	1941	2038	2136	2234	2331	2429	2526		
4449	2624	2722	2819	2917	3015	3112	3210	3307	3405	3503		
N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	Diff.	

N. 44500. ⁂ L. 648.

N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	P.	P.
4450	648 3600	3698	3795	3893	3990	4088	4186	4283	4381	4478		
4451	4576	4674	4771	4869	4966	5064	5161	5259	5356	5454		
4452	5552	5649	5747	5844	5942	6039	6137	6234	6332	6429		
4453	6527	6624	6722	6820	6917	7015	7112	7210	7307	7405		
4454	7502	7600	7697	7795	7892	7990	8087	8185	8282	8380		
4455	8477	8575	8672	8770	8867	8964	9062	9159	9257	9354		
4456	9452	9549	9647	9744	9842	9939	•0037	•0134	•0231	•0329		
4457	649 0426	0524	0621	0719	0816	0914	1011	1108	1206	1303		
4458	1401	1498	1595	1693	1790	1888	1985	2083	2180	2277		
4459	2375	2472	2570	2667	2764	2862	2959	3056	3154	3251		
4460	3349	3446	3543	3641	3738	3835	3933	4030	4128	4225		97
4461	4322	4420	4517	4614	4712	4809	4906	5004	5101	5198	1	10
4462	5296	5393	5490	5588	5685	5782	5880	5977	6074	6172	2	19
4463	6269	6366	6463	6561	6658	6755	6853	6950	7047	7145	3	29
4464	7242	7339	7436	7534	7631	7728	7826	7923	8020	8117	4	39
4465	8215	8312	8409	8506	8604	8701	8798	8895	8993	9090	5	49
4466	9187	9284	9382	9479	9576	9673	9771	9868	9965	•0062	6	58
4467	650 0160	0257	0354	0451	0548	0646	0743	0840	0937	1034	7	68
4468	1132	1229	1326	1423	1520	1618	1715	1812	1909	2006	8	78
4469	2104	2201	2298	2395	2492	2589	2687	2784	2881	2978	9	87
4470	3075	3172	3270	3367	3464	3561	3658	3755	3852	3950		
4471	4047	4144	4241	4338	4435	4532	4629	4727	4824	4921		
4472	5018	5115	5212	5309	5406	5503	5601	5698	5795	5892		
4473	5989	6086	6183	6280	6377	6474	6571	6669	6766	6863		
4474	6960	7057	7154	7251	7348	7445	7542	7639	7736	7833		
4475	7930	8027	8124	8222	8319	8416	8513	8610	8707	8804		
4476	8901	8998	9095	9192	9289	9386	9483	9580	9677	9774		
4477	9871	9968	•0065	•0162	•0259	•0356	•0453	•0550	•0647	•0744		
4478	651 0841	0938	1035	1132	1229	1326	1423	1520	1617	1714		
4479	1811	1908	2005	2102	2198	2295	2392	2489	2586	2683		
4480	2780	2877	2974	3071	3168	3265	3362	3459	3556	3653		96
4481	3749	3846	3943	4040	4137	4234	4331	4428	4525	4622	1	10
4482	4719	4815	4912	5009	5106	5203	5300	5397	5494	5591	2	19
4483	5687	5784	5881	5978	6075	6172	6269	6365	6462	6559	3	29
4484	6656	6753	6850	6947	7043	7140	7237	7334	7431	7528	4	38
4485	7624	7721	7818	7915	8012	8109	8205	8302	8399	8496	5	48
4486	8593	8690	8786	8883	8980	9077	9174	9270	9367	9464	6	58
4487	9561	9657	9754	9851	9948	•0045	•0141	•0238	•0335	•0432	7	67
4488	652 0528	0625	0722	0819	0916	1012	1109	1206	1303	1399	8	77
4489	1496	1593	1690	1786	1883	1980	2076	2173	2270	2367	9	86
4490	2463	2560	2657	2754	2850	2947	3044	3140	3237	3334		
4491	3431	3527	3624	3721	3817	3914	4011	4107	4204	4301		
4492	4397	4494	4591	4688	4784	4881	4978	5074	5171	5268		
4493	5364	5461	5558	5654	5751	5847	5944	6041	6137	6234		
4494	6331	6427	6524	6621	6717	6814	6910	7007	7104	7200		
4495	7297	7394	7490	7587	7683	7780	7877	7973	8070	8166		
4496	8263	8360	8456	8553	8649	8746	8843	8939	9036	9132		
4497	9229	9325	9422	9519	9615	9712	9808	9905	•0001	•0098		
4498	653 0195	0291	0388	0484	0581	0677	0774	0870	0967	1063		
4499	1160	1256	1353	1450	1546	1643	1739	1836	1932	2029		
N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	Diff.	

N. 45000. ⁂ L. 653.

N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	P.	P.
4500	653 2125	2222	2318	2415	2511	2608	2704	2801	2897	2994		
4501	3090	3187	3283	3380	3476	3573	3669	3765	3862	3958		
4502	4055	4151	4248	4344	4441	4537	4634	4730	4827	4923		
4503	5019	5116	5212	5309	5405	5502	5598	5695	5791	5887		
4504	5984	6080	6177	6273	6369	6466	6562	6659	6755	6852		
4505	6948	7044	7141	7237	7334	7430	7526	7623	7719	7815		
4506	7912	8008	8105	8201	8297	8394	8490	8586	8683	8779		
4507	8876	8972	9068	9165	9261	9357	9454	9550	9646	9743		
4508	9839	9935	·0032	·0128	·0224	·0321	·0417	·0513	·0610	·0706		
4509	654 0802	0899	0995	1091	1188	1284	1380	1477	1573	1669		
4510	1765	1862	1958	2054	2151	2247	2343	2439	2536	2632		97
4511	2728	2825	2921	3017	3113	3210	3306	3402	3498	3595	1	10
4512	3691	3787	3883	3980	4076	4172	4268	4365	4461	4557	2	19
4513	4653	4750	4846	4942	5038	5134	5231	5327	5423	5519	3	29
4514	5616	5712	5808	5904	6000	6097	6193	6289	6385	6481	4	39
4515	6578	6674	6770	6866	6962	7058	7155	7251	7347	7443	5	49
4516	7539	7635	7732	7828	7924	8020	8116	8212	8309	8405	6	58
4517	8501	8597	8693	8789	8885	8982	9078	9174	9270	9366	7	68
4518	9462	9558	9655	9751	9847	9943	·0039	·0135	·0231	·0327	8	78
4519	655 0423	0520	0616	0712	0808	0904	1000	1096	1192	1288	9	87
4520	1384	1480	1577	1673	1769	1865	1961	2057	2153	2249		
4521	2345	2441	2537	2633	2729	2825	2921	3017	3113	3210		
4522	3306	3402	3498	3594	3690	3786	3882	3978	4074	4170		
4523	4266	4362	4458	4554	4650	4746	4842	4938	5034	5130		
4524	5226	5322	5418	5514	5610	5706	5802	5898	5994	6090		
4525	6186	6282	6378	6474	6570	6666	6762	6858	6954	7050		
4526	7145	7241	7337	7433	7529	7625	7721	7817	7913	8009		
4527	8105	8201	8297	8393	8489	8585	8681	8776	8872	8968		
4528	9064	9160	9256	9352	9448	9544	9640	9736	9831	9927		
4529	656 0023	0119	0215	0311	0407	0503	0599	0694	0790	0886		
4530	0982	1078	1174	1270	1365	1461	1557	1653	1749	1845		96
4531	1941	2036	2132	2228	2324	2420	2516	2612	2707	2803	1	10
4532	2899	2995	3091	3186	3282	3378	3474	3570	3666	3761	2	19
4533	3857	3953	4049	4145	4240	4336	4432	4528	4624	4719	3	29
4534	4815	4911	5007	5103	5198	5294	5390	5486	5581	5677	4	38
4535	5773	5869	5964	6060	6156	6252	6347	6443	6539	6635	5	48
4536	6730	6826	6922	7018	7113	7209	7305	7401	7496	7592	6	58
4537	7688	7784	7879	7975	8071	8166	8262	8358	8454	8549	7	67
4538	8645	8741	8836	8932	9028	9123	9219	9315	9410	9506	8	77
4539	9602	9698	9793	9889	9985	·0080	·0176	·0272	·0367	·0463	9	86
4540	657 0559	0654	0750	0845	0941	1037	1132	1228	1324	1419		
4541	1515	1611	1706	1802	1898	1993	2089	2184	2280	2376		
4542	2471	2567	2663	2758	2854	2949	3045	3141	3236	3332		
4543	3427	3523	3619	3714	3810	3905	4001	4096	4192	4288		
4544	4383	4479	4574	4670	4766	4861	4957	5052	5148	5243		
4545	5339	5434	5530	5626	5721	5817	5912	6008	6103	6199		
4546	6294	6390	6485	6581	6676	6772	6867	6963	7059	7154		
4547	7250	7345	7441	7536	7632	7727	7823	7918	8014	8109		
4548	8205	8300	8396	8491	8587	8682	8777	8873	8968	9064		
4549	9159	9255	9350	9446	9541	9637	9732	9828	9923	·0019		
N	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	Diff.	

N. 45500. ✱ L. 658.

N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	P.	P.
4550	658 0114	0209	0305	0400	0496	0591	0687	0782	0877	0973		
4551	1068	1164	1259	1355	1450	1545	1641	1736	1832	1927		
4552	2023	2118	2213	2309	2404	2500	2595	2690	2786	2881		
4553	2977	3072	3167	3263	3358	3453	3549	3644	3740	3835		
4554	3930	4026	4121	4216	4312	4407	4502	4598	4693	4788		
4555	4884	4979	5074	5170	5265	5361	5456	5551	5647	5742		
4556	5837	5932	6028	6123	6218	6314	6409	6504	6600	6695		
4557	6790	6886	6981	7076	7171	7267	7362	7457	7553	7648		
4558	7743	7838	7934	8029	8124	8220	8315	8410	8505	8601		
4559	8696	8791	8886	8982	9077	9172	9267	9363	9458	9553		
4560	9648	9744	9839	9934	*0029	*0125	*0220	*0315	*0410	*0506		95
4561	659 0601	0696	0791	0886	0982	1077	1172	1267	1362	1458	1	10
4562	1553	1648	1743	1838	1934	2029	2124	2219	2314	2410	2	19
4563	2505	2600	2695	2790	2885	2981	3076	3171	3266	3361	3	29
4564	3456	3552	3647	3742	3837	3932	4027	4122	4218	4313	4	38
4565	4408	4503	4598	4693	4788	4883	4979	5074	5169	5264	5	48
4566	5359	5454	5549	5644	5740	5835	5930	6025	6120	6215	6	57
4567	6310	6405	6500	6595	6690	6786	6881	6976	7071	7166	7	67
4568	7261	7356	7451	7546	7641	7736	7831	7926	8021	8117	8	76
4569	8212	8307	8402	8497	8592	8687	8782	8877	8972	9067	9	86
4570	9162	9257	9352	9447	9542	9637	9732	9827	9922	*0017		
4571	660 0112	0207	0302	0397	0492	0587	0682	0777	0872	0967		
4572	1062	1157	1252	1347	1442	1537	1632	1727	1822	1917		
4573	2012	2107	2202	2297	2392	2487	2582	2677	2772	2867		
4574	2962	3057	3151	3246	3341	3436	3531	3626	3721	3816		
4575	3911	4006	4101	4196	4291	4386	4481	4575	4670	4765		
4576	4860	4955	5050	5145	5240	5335	5430	5524	5619	5714		
4577	5809	5904	5999	6094	6189	6284	6378	6473	6568	6663		
4578	6758	6853	6948	7042	7137	7232	7327	7422	7517	7612		
4579	7706	7801	7896	7991	8086	8181	8275	8370	8465	8560		
4580	8655	8750	8844	8939	9034	9129	9224	9318	9413	9508		94
4581	9603	9698	9793	9887	9982	*0077	*0172	*0266	*0361	*0456	1	9
4582	661 0551	0646	0740	0835	0930	1025	1120	1214	1309	1404	2	19
4583	1499	1593	1688	1783	1878	1972	2067	2162	2257	2351	3	28
4584	2446	2541	2636	2730	2825	2920	3015	3109	3204	3299	4	38
4585	3393	3488	3583	3678	3772	3867	3962	4056	4151	4246	5	47
4586	4341	4435	4530	4625	4719	4814	4909	5003	5098	5193	6	56
4587	5287	5382	5477	5571	5666	5761	5855	5950	6045	6139	7	66
4588	6234	6329	6423	6518	6613	6707	6802	6897	6991	7086	8	75
4589	7181	7275	7370	7464	7559	7654	7748	7843	7938	8032	9	85
4590	8127	8221	8316	8411	8505	8600	8695	8789	8884	8978		
4591	9073	9168	9262	9357	9451	9546	9640	9735	9830	9924		
4592	662 0019	0113	0208	0303	0397	0492	0586	0681	0775	0870		
4593	0964	1059	1154	1248	1343	1437	1532	1626	1721	1815		
4594	1910	2004	2099	2194	2288	2383	2477	2572	2666	2761		
4595	2855	2950	3044	3139	3233	3328	3422	3517	3611	3706		
4596	3800	3895	3989	4084	4178	4273	4367	4462	4556	4651		
4597	4745	4840	4934	5028	5123	5217	5312	5406	5501	5595		
4598	5690	5784	5879	5973	6067	6162	6256	6351	6445	6540		
4599	6634	6729	6823	6917	7012	7106	7201	7295	7389	7484		
N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	Diff.	

N. 46000. L. 662.

N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	P.	P.
4600	662 7578	7673	7767	7862	7956	8050	8145	8239	8334	8428		
4601	8522	8617	8711	8805	8900	8994	9089	9183	9277	9372		
4602	9466	9561	9655	9749	9844	9938	*0032	*0127	*0221	*0315		
4603	663 0410	0504	0598	0693	0787	0881	0976	1070	1164	1259		
4604	1353	1447	1542	1636	1730	1825	1919	2013	2108	2202		
4605	2296	2391	2485	2579	2674	2768	2862	2956	3051	3145		
4606	3239	3334	3428	3522	3616	3711	3805	3899	3994	4088		
4607	4182	4276	4371	4465	4559	4653	4748	4842	4936	5030		
4608	5125	5219	5313	5407	5502	5596	5690	5784	5879	5973		
4609	6067	6161	6256	6350	6444	6538	6632	6727	6821	6915		
4610	7009	7103	7198	7292	7386	7480	7574	7669	7763	7857		95
4611	7951	8045	8140	8234	8328	8422	8516	8610	8705	8799	1	10
4612	8893	8987	9081	9175	9270	9364	9458	9552	9646	9740	2	19
4613	9835	9929	*0023	*0117	*0211	*0305	*0399	*0494	*0588	*0682	3	29
4614	664 0776	0870	0964	1058	1152	1247	1341	1435	1529	1623	4	38
4615	1717	1811	1905	1999	2093	2188	2282	2376	2470	2564	5	48
4616	2658	2752	2846	2940	3034	3128	3222	3317	3411	3505	6	57
4617	3599	3693	3787	3881	3975	4069	4163	4257	4351	4445	7	67
4618	4539	4633	4727	4821	4915	5009	5104	5198	5292	5386	8	76
4619	5480	5574	5668	5762	5856	5950	6044	6138	6232	6326	9	86
4620	6420	6514	6608	6702	6796	6890	6984	7078	7172	7266		
4621	7360	7454	7548	7642	7736	7830	7924	8018	8111	8205		
4622	8299	8393	8487	8581	8675	8769	8863	8957	9051	9145		
4623	9239	9333	9427	9521	9615	9709	9803	9896	9990	*0084		
4624	665 0178	0272	0366	0460	0554	0648	0742	0836	0930	1023		
4625	1117	1211	1305	1399	1493	1587	1681	1775	1869	1962		
4626	2056	2150	2244	2338	2432	2526	2620	2713	2807	2901		
4627	2995	3089	3183	3277	3370	3464	3558	3652	3746	3840		
4628	3934	4027	4121	4215	4309	4403	4497	4590	4684	4778		
4629	4872	4966	5059	5153	5247	5341	5435	5529	5622	5716		
4630	5810	5904	5998	6091	6185	6279	6373	6466	6560	6654		94
4631	6748	6842	6935	7029	7123	7217	7310	7404	7498	7592	1	9
4632	7686	7779	7873	7967	8061	8154	8248	8342	8436	8529	2	19
4633	8623	8717	8810	8904	8998	9092	9185	9279	9373	9467	3	28
4634	9560	9654	9748	9841	9935	*0029	*0123	*0216	*0310	*0404	4	38
4635	666 0497	0591	0685	0778	0872	0966	1060	1153	1247	1341	5	47
4636	1434	1528	1622	1715	1809	1903	1996	2090	2184	2277	6	56
4637	2371	2465	2558	2652	2746	2839	2933	3027	3120	3214	7	66
4638	3307	3401	3495	3588	3682	3776	3869	3963	4056	4150	8	75
4639	4244	4337	4431	4525	4618	4712	4805	4899	4993	5086	9	85
4640	5180	5273	5367	5461	5554	5648	5741	5835	5929	6022		
4641	6116	6209	6303	6396	6490	6584	6677	6771	6864	6958		
4642	7051	7145	7238	7332	7426	7519	7613	7706	7800	7893		
4643	7987	8080	8174	8267	8361	8454	8548	8642	8735	8829		
4644	8922	9016	9109	9203	9296	9390	9483	9577	9670	9764		
4645	9857	9951	*0044	*0138	*0231	*0325	*0418	*0512	*0605	*0699		
4646	667 0792	0886	0979	1072	1166	1259	1353	1446	1540	1633		
4647	1727	1820	1914	2007	2101	2194	2287	2381	2474	2568		
4648	2661	2755	2848	2941	3035	3128	3222	3315	3409	3502		
4649	3595	3689	3782	3876	3969	4063	4156	4249	4343	4436		
N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	Diff.	

N. 46500. ✱ L. 667.

N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	P. P.	
4650	667 4530	4623	4716	4810	4903	4996	5090	5183	5277	5370		
4651	5463	5557	5650	5744	5837	5930	6024	6117	6210	6304		
4652	6397	6490	6584	6677	6770	6864	6957	7051	7144	7237		
4653	7331	7424	7517	7611	7704	7797	7891	7984	8077	8170		
4654	8264	8357	8450	8544	8637	8730	8824	8917	9010	9104		
4655	9197	9290	9383	9477	9570	9663	9757	9850	9943	•0036		
4656	668 0130	0223	0316	0410	0503	0596	0689	0783	0876	0969		
4657	1062	1156	1249	1342	1435	1529	1622	1715	1808	1902		
4658	1995	2088	2181	2275	2368	2461	2554	2647	2741	2834		
4659	2927	3020	3114	3207	3300	3393	3486	3580	3673	3766		
4660	3859	3952	4046	4139	4232	4325	4418	4511	4605	4698		93
4661	4791	4884	4977	5071	5164	5257	5350	5443	5536	5630	1	9
4662	5723	5816	5909	6002	6095	6188	6282	6375	6468	6561	2	19
4663	6654	6747	6840	6934	7027	7120	7213	7306	7399	7492	3	28
4664	7585	7679	7772	7865	7958	8051	8144	8237	8330	8423	4	37
4665	8516	8610	8703	8796	8889	8982	9075	9168	9261	9354	5	47
4666	9447	9540	9633	9727	9820	9913	•0006	•0099	•0192	•0285	6	56
4667	669 0378	0471	0564	0657	0750	0843	0936	1029	1122	1215	7	65
4668	1308	1402	1495	1588	1681	1774	1867	1960	2053	2146	8	74
4669	2239	2332	2425	2518	2611	2704	2797	2890	2983	3076	9	84
4670	3169	3262	3355	3448	3541	3634	3727	3820	3913	4006		
4671	4099	4192	4285	4378	4471	4564	4656	4749	4842	4935		
4672	5028	5121	5214	5307	5400	5493	5586	5679	5772	5865		
4673	5958	6051	6144	6237	6330	6422	6515	6608	6701	6794		
4674	6887	6980	7073	7166	7259	7352	7445	7537	7630	7723		
4675	7816	7909	8002	8095	8188	8281	8373	8466	8559	8652		
4676	8745	8838	8931	9024	9117	9209	9302	9395	9488	9581		
4677	9674	9767	9859	9952	•0045	•0138	•0231	•0324	•0416	•0509		
4678	670 0602	0695	0788	0881	0974	1066	1159	1252	1345	1438		
4679	1530	1623	1716	1809	1902	1995	2087	2180	2273	2366		
4680	2459	2551	2644	2737	2830	2922	3015	3108	3201	3294		92
4681	3386	3479	3572	3665	3758	3850	3943	4036	4129	4221	1	9
4682	4314	4407	4500	4592	4685	4778	4871	4963	5056	5149	2	18
4683	5242	5334	5427	5520	5613	5705	5798	5891	5983	6076	3	28
4684	6169	6262	6354	6447	6540	6632	6725	6818	6911	7003	4	37
4685	7096	7189	7281	7374	7467	7559	7652	7745	7837	7930	5	46
4686	8023	8116	8208	8301	8394	8486	8579	8672	8764	8857	6	55
4687	8950	9042	9135	9228	9320	9413	9505	9598	9691	9783	7	64
4688	9876	9969	•0061	•0154	•0247	•0339	•0432	•0524	•0617	•0710	8	74
4689	671 0802	0895	0988	1080	1173	1265	1358	1451	1543	1636	9	83
4690	1728	1821	1914	2006	2099	2191	2284	2377	2469	2562		
4691	2654	2747	2839	2932	3025	3117	3210	3302	3395	3487		
4692	3580	3673	3765	3858	3950	4043	4135	4228	4320	4413		
4693	4506	4598	4691	4783	4876	4968	5061	5153	5246	5338		
4694	5431	5523	5616	5708	5801	5893	5986	6078	6171	6263		
4695	6356	6448	6541	6633	6726	6818	6911	7003	7096	7188		
4696	7281	7373	7466	7558	7651	7743	7836	7928	8021	8113		
4697	8206	8298	8391	8483	8575	8668	8760	8853	8945	9038		
4698	9130	9223	9315	9407	9500	9592	9685	9777	9870	9962		
4699	672 0054	0147	0239	0332	0424	0517	0609	0701	0794	0886		
N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	Diff.	

N. 47000. ⁂ L. 672.

N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	P.	P.
4700	672 0979	1071	1163	1256	1348	1441	1533	1625	1718	1810		
4701	1903	1995	2087	2180	2272	2364	2457	2549	2642	2734		
4702	2826	2919	3011	3103	3196	3288	3380	3473	3565	3657		
4703	3750	3842	3934	4027	4119	4211	4304	4396	4488	4581		
4704	4673	4765	4858	4950	5042	5135	5227	5319	5412	5504		
4705	5596	5689	5781	5873	5965	6058	6150	6242	6335	6427		
4706	6519	6612	6704	6796	6888	6981	7073	7165	7257	7350		
4707	7442	7534	7627	7719	7811	7903	7996	8088	8180	8272		
4708	8365	8457	8549	8641	8734	8826	8918	9010	9102	9195		
4709	9287	9379	9471	9564	9656	9748	9840	9932	·0025	·0117		
4710	673 0209	0301	0393	0486	0578	0670	0762	0854	0947	1039		93
4711	1131	1223	1315	1408	1500	1592	1684	1776	1868	1961	1	9
4712	2053	2145	2237	2329	2421	2514	2606	2698	2790	2882	2	19
4713	2974	3067	3159	3251	3343	3435	3527	3619	3712	3804	3	28
4714	3896	3988	4080	4172	4264	4356	4449	4541	4633	4725	4	37
4715	4817	4909	5001	5093	5185	5277	5370	5462	5554	5646	5	47
4716	5738	5830	5922	6014	6106	6198	6290	6383	6475	6567	6	56
4717	6659	6751	6843	6935	7027	7119	7211	7303	7395	7487	7	65
4718	7579	7671	7763	7856	7948	8040	8132	8224	8316	8408	8	74
4719	8500	8592	8684	8776	8868	8960	9052	9144	9236	9328	9	84
4720	9420	9512	9604	9696	9788	9880	9972	·0064	·0156	·0248		
4721	674 0340	0432	0524	0616	0708	0800	0892	0984	1076	1168		
4722	1260	1352	1444	1536	1628	1720	1812	1904	1996	2088		
4723	2179	2271	2363	2455	2547	2639	2731	2823	2915	3007		
4724	3099	3191	3283	3375	3467	3559	3650	3742	3834	3926		
4725	4018	4110	4202	4294	4386	4478	4570	4661	4753	4845		
4726	4937	5029	5121	5213	5305	5397	5489	5580	5672	5764		
4727	5856	5948	6040	6132	6224	6315	6407	6499	6591	6683		
4728	6775	6867	6958	7050	7142	7234	7326	7418	7509	7601		
4729	7693	7785	7877	7969	8060	8152	8244	8336	8428	8520		
4730	8611	8703	8795	8887	8979	9070	9162	9254	9346	9438		92
4731	9529	9621	9713	9805	9897	9988	·0080	·0172	·0264	·0356	1	9
4732	675 0447	0539	0631	0723	0814	0906	0998	1090	1182	1273	2	18
4733	1365	1457	1549	1640	1732	1824	1916	2007	2099	2191	3	28
4734	2283	2374	2466	2558	2649	2741	2833	2925	3016	3108	4	37
4735	3200	3292	3383	3475	3567	3658	3750	3842	3934	4025	5	46
4736	4117	4209	4300	4392	4484	4575	4667	4759	4850	4942	6	55
4737	5034	5126	5217	5309	5401	5492	5584	5676	5767	5859	7	64
4738	5951	6042	6134	6226	6317	6409	6501	6592	6684	6775	8	74
4739	6867	6959	7050	7142	7234	7325	7417	7509	7600	7692	9	83
4740	7783	7875	7967	8058	8150	8242	8333	8425	8516	8608		
4741	8700	8791	8883	8974	9066	9158	9249	9341	9432	9524		
4742	9615	9707	9799	9890	9982	·0073	·0165	·0257	·0348	·0440		
4743	676 0531	0623	0714	0806	0897	0989	1081	1172	1264	1355		
4744	1447	1538	1630	1721	1813	1905	1996	2088	2179	2271		
4745	2362	2454	2545	2637	2728	2820	2911	3003	3094	3186		
4746	3277	3369	3460	3552	3643	3735	3826	3918	4009	4101		
4747	4192	4284	4375	4467	4558	4650	4741	4833	4924	5016		
4748	5107	5199	5290	5382	5473	5564	5656	5747	5839	5930		
4749	6022	6113	6205	6296	6387	6479	6570	6662	6753	6845		
N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	Diff.	

N. 47500. ⁂ L. 676.

N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	P.	P.
4750	676 6936	7028	7119	7210	7302	7393	7485	7576	7667	7759		
4751	7850	7942	8033	8125	8216	8307	8399	8490	8582	8673		
4752	8764	8856	8947	9038	9130	9221	9313	9404	9495	9587		
4753	9678	9770	9861	9952	*0044	*0135	*0226	*0318	*0409	*0500		
4754	677 0592	0683	0774	0866	0957	1049	1140	1231	1323	1414		
4755	1505	1597	1688	1779	1871	1962	2053	2145	2236	2327		
4756	2418	2510	2601	2692	2784	2875	2966	3058	3149	3240		
4757	3332	3423	3514	3605	3697	3788	3879	3971	4062	4153		
4758	4244	4336	4427	4518	4609	4701	4792	4883	4975	5066		
4759	5157	5248	5340	5431	5522	5613	5705	5796	5887	5978		
4760	6070	6161	6252	6343	6434	6526	6617	6708	6799	6891		91
4761	6982	7073	7164	7255	7347	7438	7529	7620	7712	7803	1	9
4762	7894	7985	8076	8168	8259	8350	8441	8532	8623	8715	2	18
4763	8806	8897	8988	9079	9171	9262	9353	9444	9535	9626	3	27
4764	9718	9809	9900	9991	*0082	*0173	*0264	*0356	*0447	*0538	4	36
4765	678 0629	0720	0811	0902	0994	1085	1176	1267	1358	1449	5	46
4766	1540	1632	1723	1814	1905	1996	2087	2178	2269	2360	6	55
4767	2452	2543	2634	2725	2816	2907	2998	3089	3180	3271	7	64
4768	3362	3454	3545	3636	3727	3818	3909	4000	4091	4182	8	73
4769	4273	4364	4455	4546	4637	4729	4820	4911	5002	5093	9	82
4770	5184	5275	5366	5457	5548	5639	5730	5821	5912	6003		
4771	6094	6185	6276	6367	6458	6549	6640	6731	6822	6913		
4772	7004	7095	7186	7277	7368	7459	7550	7641	7732	7823		
4773	7914	8005	8096	8187	8278	8369	8460	8551	8642	8733		
4774	8824	8915	9006	9097	9188	9279	9370	9461	9552	9643		
4775	9734	9825	9916	*0007	*0098	*0188	*0279	*0370	*0461	*0552		
4776	679 0643	0734	0825	0916	1007	1098	1189	1280	1371	1461		
4777	1552	1643	1734	1825	1916	2007	2098	2189	2280	2371		
4778	2461	2552	2643	2734	2825	2916	3007	3098	3189	3279		
4779	3370	3461	3552	3643	3734	3825	3916	4006	4097	4188		
4780	4279	4370	4461	4552	4642	4733	4824	4915	5006	5097		90
4781	5187	5278	5369	5460	5551	5642	5732	5823	5914	6005	1	9
4782	6096	6187	6277	6368	6459	6550	6641	6731	6822	6913	2	18
4783	7004	7095	7185	7276	7367	7458	7549	7639	7730	7821	3	27
4784	7912	8002	8093	8184	8275	8366	8456	8547	8638	8729	4	36
4785	8819	8910	9001	9092	9182	9273	9364	9455	9545	9636	5	45
4786	9727	9818	9908	9999	*0090	*0181	*0271	*0362	*0453	*0544	6	54
4787	680 0634	0725	0816	0906	0997	1088	1179	1269	1360	1451	7	63
4788	1541	1632	1723	1814	1904	1995	2086	2176	2267	2358	8	72
4789	2448	2539	2630	2720	2811	2902	2992	3083	3174	3264	9	81
4790	3355	3446	3536	3627	3718	3808	3899	3990	4080	4171		
4791	4262	4352	4443	4534	4624	4715	4806	4896	4987	5077		
4792	5168	5259	5349	5440	5531	5621	5712	5802	5893	5984		
4793	6074	6165	6256	6346	6437	6527	6618	6709	6799	6890		
4794	6980	7071	7161	7252	7343	7433	7524	7614	7705	7796		
4795	7886	7977	8067	8158	8248	8339	8430	8520	8611	8701		
4796	8792	8882	8973	9063	9154	9244	9335	9426	9516	9607		
4797	9697	9788	9878	9969	*0059	*0150	*0240	*0331	*0421	*0512		
4798	681 0602	0693	0783	0874	0964	1055	1145	1236	1327	1417		
4799	1507	1598	1688	1779	1869	1960	2050	2141	2231	2322		
N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	Diff.	

N. 48000. ⁂ L 681.

N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	P.	P.
4800	681 2412	2503	2593	2684	2774	2865	2955	3046	3136	3227		
4801	3317	3408	3498	3588	3679	3769	3860	3950	4041	4131		
4802	4222	4312	4402	4493	4583	4674	4764	4855	4945	5035		
4803	5126	5216	5307	5397	5488	5578	5668	5759	5849	5940		
4804	6030	6120	6211	6301	6392	6482	6572	6663	6753	6844		
4805	6934	7024	7115	7205	7295	7386	7476	7567	7657	7747		
4806	7838	7928	8018	8109	8199	8289	8380	8470	8561	8651		
4807	8741	8832	8922	9012	9103	9193	9283	9374	9464	9554		
4808	9645	9735	9825	9916	·0006	·0096	·0187	·0277	·0367	·0457		
4809	682 0548	0638	0728	0819	0909	0999	1090	1180	1270	1360		
4810	1451	1541	1631	1722	1812	1902	1992	2083	2173	2263		91
4811	2354	2444	2534	2624	2715	2805	2895	2985	3076	3166	1	9
4812	3256	3346	3437	3527	3617	3707	3798	3888	3978	4068	2	18
4813	4159	4249	4339	4429	4520	4610	4700	4790	4880	4971	3	27
4814	5061	5151	5241	5331	5422	5512	5602	5692	5783	5873	4	36
4815	5963	6053	6143	6233	6324	6414	6504	6594	6684	6775	5	46
4816	6865	6955	7045	7135	7225	7316	7406	7496	7586	7676	6	55
4817	7766	7857	7947	8037	8127	8217	8307	8398	8488	8578	7	64
4818	8668	8758	8848	8938	9029	9119	9209	9299	9389	9479	8	73
4819	9569	9659	9750	9840	9930	·0020	·0110	·0200	·0290	·0380	9	82
4820	683 0470	0560	0651	0741	0831	0921	1011	1101	1191	1281		
4821	1371	1461	1551	1642	1732	1822	1912	2002	2092	2182		
4822	2272	2362	2452	2542	2632	2722	2812	2902	2993	3083		
4823	3173	3263	3353	3443	3533	3623	3713	3803	3893	3983		
4824	4073	4163	4253	4343	4433	4523	4613	4703	4793	4883		
4825	4973	5063	5153	5243	5333	5423	5513	5603	5693	5783		
4826	5873	5963	6053	6143	6233	6323	6413	6503	6593	6683		
4827	6773	6863	6953	7043	7133	7223	7313	7403	7493	7583		
4828	7673	7763	7853	7942	8032	8122	8212	8302	8392	8482		
4829	8572	8662	8752	8842	8932	9022	9112	9202	9291	9381		
4830	9471	9561	9651	9741	9831	9921	·0011	·0101	·0191	·0280		90
4831	684 0370	0460	0550	0640	0730	0820	0910	1000	1089	1179	1	9
4832	1269	1359	1449	1539	1629	1719	1808	1898	1988	2078	2	18
4833	2168	2258	2348	2438	2527	2617	2707	2797	2887	2977	3	27
4834	3066	3156	3246	3336	3426	3516	3605	3695	3785	3875	4	36
4835	3965	4055	4144	4234	4324	4414	4504	4594	4683	4773	5	45
4836	4863	4953	5043	5132	5222	5312	5402	5492	5581	5671	6	54
4837	5761	5851	5940	6030	6120	6210	6300	6389	6479	6569	7	63
4838	6659	6748	6838	6928	7018	7107	7197	7287	7377	7466	8	72
4839	7556	7646	7736	7825	7915	8005	8095	8184	8274	8364	9	81
4840	8454	8543	8633	8723	8813	8902	8992	9082	9171	9261		
4841	9351	9441	9530	9620	9710	9799	9889	9979	·0068	·0158		
4842	685 0248	0338	0427	0517	0607	0696	0786	0876	0965	1055		
4843	1145	1234	1324	1414	1503	1593	1683	1772	1862	1952		
4844	2041	2131	2221	2310	2400	2490	2579	2669	2759	2848		
4845	2938	3027	3117	3207	3296	3386	3476	3565	3655	3744		
4846	3834	3924	4013	4103	4193	4282	4372	4461	4551	4641		
4847	4730	4820	4909	4999	5089	5178	5268	5357	5447	5537		
4848	5626	5716	5805	5895	5984	6074	6164	6253	6343	6432		
4849	6522	6611	6701	6791	6880	6970	7059	7149	7238	7328		
N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	Diff.	

N. 48500. ⁂ L. 685.

N.	0		1	2	3	4	5	6	7	8	9	P.	P.
4850	685	7417	7507	7596	7686	7776	7865	7955	8044	8134	8223		
4851		8313	8402	8492	8581	8671	8760	8850	8939	9029	9118		
4852		9208	9297	9387	9476	9566	9655	9745	9834	9924	*0013		
4853	686	0103	0192	0282	0371	0461	0550	0640	0729	0819	0908		
4854		0998	1087	1177	1266	1356	1445	1535	1624	1713	1803		
4855		1892	1982	2071	2161	2250	2340	2429	2518	2608	2697		
4856		2787	2876	2966	3055	3145	3234	3323	3413	3502	3592		
4857		3681	3770	3860	3949	4039	4128	4217	4307	4396	4486		
4858		4575	4665	4754	4843	4933	5022	5111	5201	5290	5380		
4859		5469	5558	5648	5737	5826	5916	6005	6095	6184	6273		
4860		6363	6452	6541	6631	6720	6809	6899	6988	7078	7167		89
4861		7256	7346	7435	7524	7614	7703	7792	7882	7971	8060	1	9
4862		8150	8239	8328	8418	8507	8596	8685	8775	8864	8953	2	18
4863		9043	9132	9221	9311	9400	9489	9578	9668	9757	9846	3	27
4864		9936	*0025	*0114	*0204	*0293	*0382	*0471	*0561	*0650	*0739	4	36
4865	687	0828	0918	1007	1096	1186	1275	1364	1453	1543	1632	5	45
4866		1721	1810	1900	1989	2078	2167	2257	2346	2435	2524	6	53
4867		2613	2703	2792	2881	2970	3060	3149	3238	3327	3416	7	62
4868		3506	3595	3684	3773	3863	3952	4041	4130	4219	4309	8	71
4869		4398	4487	4576	4665	4755	4844	4933	5022	5111	5200	9	80
4870		5290	5379	5468	5557	5646	5735	5825	5914	6003	6092		
4871		6181	6270	6360	6449	6538	6627	6716	6805	6895	6984		
4872		7073	7162	7251	7340	7429	7518	7608	7697	7786	7875		
4873		7964	8053	8142	8231	8321	8410	8499	8588	8677	8766		
4874		8855	8944	9033	9123	9212	9301	9390	9479	9568	9657		
4875		9746	9835	9924	*0013	*0103	*0192	*0281	*0370	*0459	*0548		
4876	688	0637	0726	0815	0904	0993	1082	1171	1260	1349	1439		
4877		1528	1617	1706	1795	1884	1973	2062	2151	2240	2329		
4878		2418	2507	2596	2685	2774	2863	2952	3041	3130	3219		
4879		3308	3397	3486	3575	3664	3753	3842	3931	4020	4109		
4880		4198	4287	4376	4465	4554	4643	4732	4821	4910	4999		88
4881		5088	5177	5266	5355	5444	5533	5622	5711	5800	5889	1	9
4882		5978	6067	6156	6245	6334	6423	6511	6600	6689	6778	2	18
4883		6867	6956	7045	7134	7223	7312	7401	7490	7579	7668	3	26
4884		7757	7845	7934	8023	8112	8201	8290	8379	8468	8557	4	35
4885		8646	8735	8823	8912	9001	9090	9179	9268	9357	9446	5	44
4886		9535	9624	9712	9801	9890	9979	*0068	*0157	*0246	*0335	6	53
4887	689	0423	0512	0601	0690	0779	0868	0957	1045	1134	1223	7	62
4888		1312	1401	1490	1579	1667	1756	1845	1934	2023	2112	8	70
4889		2200	2289	2378	2467	2556	2645	2733	2822	2911	3000	9	79
4890		3089	3177	3266	3355	3444	3533	3621	3710	3799	3888		
4891		3977	4065	4154	4243	4332	4421	4509	4598	4687	4776		
4892		4864	4953	5042	5131	5220	5308	5397	5486	5575	5663		
4893		5752	5841	5930	6018	6107	6196	6285	6373	6462	6551		
4894		6640	6728	6817	6906	6995	7083	7172	7261	7350	7438		
4895		7527	7616	7704	7793	7882	7971	8059	8148	8237	8325		
4896		8414	8503	8591	8680	8769	8858	8946	9035	9124	9212		
4897		9301	9390	9478	9567	9656	9744	9833	9922	*0010	*0099		
4898	690	0188	0276	0365	0454	0542	0631	0720	0808	0897	0986		
4899		1074	1163	1252	1340	1429	1518	1606	1695	1784	1872		
N.	0		1	2	3	4	5	6	7	8	9	Diff	

N. 49000. ✻ L. 690.

N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	P. P.	
4900	690 1961	2049	2138	2227	2315	2404	2493	2581	2670	2758		
4901	2847	2936	3024	3113	3201	3290	3379	3467	3556	3644		
4902	3733	3822	3910	3999	4087	4176	4265	4353	4442	4530		
4903	4619	4708	4796	4885	4973	5062	5150	5239	5327	5416		
4904	5505	5593	5682	5770	5859	5947	6036	6124	6213	6302		
4905	6390	6479	6567	6656	6744	6833	6921	7010	7098	7187		
4906	7275	7364	7452	7541	7630	7718	7807	7895	7984	8072		
4907	8161	8249	8338	8426	8515	8603	8692	8780	8869	8957		
4908	9046	9134	9223	9311	9399	9488	9576	9665	9753	9842		
4909	9930	·0019	·0107	·0196	·0284	·0373	·0461	·0550	·0638	·0726		
4910	691 0815	0903	0992	1080	1169	1257	1346	1434	1522	1611		89
4911	1699	1788	1876	1965	2053	2141	2230	2318	2407	2495	1	9
4912	2584	2672	2760	2849	2937	3026	3114	3202	3291	3379	2	18
4913	3468	3556	3644	3733	3821	3910	3998	4086	4175	4263	3	27
4914	4352	4440	4528	4617	4705	4793	4882	4970	5058	5147	4	36
4915	5235	5324	5412	5500	5589	5677	5765	5854	5942	6030	5	45
4916	6119	6207	6295	6384	6472	6560	6649	6737	6825	6914	6	53
4917	7002	7090	7179	7267	7355	7444	7532	7620	7709	7797	7	62
4918	7885	7974	8062	8150	8238	8327	8415	8503	8592	8680	8	71
4919	8768	8857	8945	9033	9121	9210	9298	9386	9474	9563	9	80
4920	9651	9739	9828	9916	·0004	·0092	·0181	·0269	·0357	·0445		
4921	692 0534	0622	0710	0798	0887	0975	1063	1151	1240	1328		
4922	1416	1504	1593	1681	1769	1857	1945	2034	2122	2210		
4923	2298	2387	2475	2563	2651	2739	2828	2916	3004	3092		
4924	3180	3269	3357	3445	3533	3621	3710	3798	3886	3974		
4925	4062	4151	4239	4327	4415	4503	4591	4680	4768	4856		
4926	4944	5032	5120	5209	5297	5385	5473	5561	5649	5737		
4927	5826	5914	6002	6090	6178	6266	6354	6443	6531	6619		
4928	6707	6795	6883	6971	7059	7148	7236	7324	7412	7500		
4929	7588	7676	7764	7853	7941	8029	8117	8205	8293	8381		
4930	8469	8557	8645	8733	8822	8910	8998	9086	9174	9262		88
4931	9350	9438	9526	9614	9702	9790	9878	9967	·0055	·0143	1	9
4932	693 0231	0319	0407	0495	0583	0671	0759	0847	0935	1023	2	18
4933	1111	1199	1287	1375	1463	1551	1639	1727	1815	1903	3	26
4934	1991	2079	2167	2256	2344	2432	2520	2608	2696	2784	4	35
4935	2872	2960	3048	3136	3224	3312	3400	3488	3576	3664	5	44
4936	3752	3839	3927	4015	4103	4191	4279	4367	4455	4543	6	53
4937	4631	4719	4807	4895	4983	5071	5159	5247	5335	5423	7	62
4938	5511	5599	5687	5775	5863	5951	6039	6126	6214	6302	8	70
4939	6390	6478	6566	6654	6742	6830	6918	7006	7094	7182	9	79
4940	7269	7357	7445	7533	7621	7709	7797	7885	7973	8061		
4941	8149	8236	8324	8412	8500	8588	8676	8764	8852	8940		
4942	9027	9115	9203	9291	9379	9467	9555	9643	9730	9818		
4943	9906	9994	·0082	·0170	·0258	·0345	·0433	·0521	·0609	·0697		
4944	694 0785	0872	0960	1048	1136	1224	1312	1399	1487	1575		
4945	1663	1751	1839	1926	2014	2102	2190	2278	2366	2453		
4946	2541	2629	2717	2805	2892	2980	3068	3156	3244	3331		
4947	3419	3507	3595	3682	3770	3858	3946	4034	4121	4209		
4948	4297	4385	4472	4560	4648	4736	4824	4911	4999	5087		
4949	5175	5262	5350	5438	5526	5613	5701	5789	5877	5964		
N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	Diff.	

N. 49500. L. 694.

N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	P.	P.
4950	694 6052	6140	6227	6315	6403	6491	6578	6666	6754	6842		
4951	6929	7017	7105	7192	7280	7368	7456	7543	7631	7719		
4952	7806	7894	7982	8069	8157	8245	8333	8420	8508	8596		
4953	8683	8771	8859	8946	9034	9122	9209	9297	9385	9472		
4954	9560	9648	9735	9823	9911	9998	*0086	*0174	*0261	*0349		
4955	695 0437	0524	0612	0700	0787	0875	0962	1050	1138	1225		
4956	1313	1401	1488	1576	1663	1751	1839	1926	2014	2102		
4957	2189	2277	2364	2452	2540	2627	2715	2802	2890	2978		
4958	3065	3153	3240	3328	3416	3503	3591	3678	3766	3854		
4959	3941	4029	4116	4204	4291	4379	4467	4554	4642	4729		
4960	4817	4904	4992	5079	5167	5255	5342	5430	5517	5605		87
4961	5692	5780	5867	5955	6042	6130	6217	6305	6393	6480	1	9
4962	6568	6655	6743	6830	6918	7005	7093	7180	7268	7355	2	17
4963	7443	7530	7618	7705	7793	7880	7968	8055	8143	8230	3	26
4964	8318	8405	8493	8580	8668	8755	8843	8930	9018	9105	4	35
4965	9193	9280	9367	9455	9542	9630	9717	9805	9892	9980	5	44
4966	696 0067	0155	0242	0330	0417	0504	0592	0679	0767	0854	6	52
4967	0942	1029	1116	1204	1291	1379	1466	1554	1641	1728	7	61
4968	1816	1903	1991	2078	2166	2253	2340	2428	2515	2603	8	70
4969	2690	2777	2865	2952	3040	3127	3214	3302	3389	3477	9	78
4970	3564	3651	3739	3826	3913	4001	4088	4176	4263	4350		
4971	4438	4525	4612	4700	4787	4874	4962	5049	5137	5224		
4972	5311	5399	5486	5573	5661	5748	5835	5923	6010	6097		
4973	6185	6272	6359	6447	6534	6621	6709	6796	6883	6970		
4974	7058	7145	7232	7320	7407	7494	7582	7669	7756	7844		
4975	7931	8018	8105	8193	8280	8367	8455	8542	8629	8716		
4976	8804	8891	8978	9066	9153	9240	9327	9415	9502	9589		
4977	9676	9764	9851	9938	*0025	*0113	*0200	*0287	*0374	*0462		
4978	697 0549	0636	0723	0811	0898	0985	1072	1160	1247	1334		
4979	1421	1508	1596	1683	1770	1857	1945	2032	2119	2206		
4980	2293	2381	2468	2555	2642	2729	2817	2904	2991	3078		86
4981	3165	3253	3340	3427	3514	3601	3689	3776	3863	3950	1	9
4982	4037	4124	4212	4299	4386	4473	4560	4647	4735	4822	2	17
4983	4909	4996	5083	5170	5257	5345	5432	5519	5606	5693	3	26
4984	5780	5867	5955	6042	6129	6216	6303	6390	6477	6565	4	34
4985	6652	6739	6826	6913	7000	7087	7174	7261	7349	7436	5	43
4986	7523	7610	7697	7784	7871	7958	8045	8132	8220	8307	6	52
4987	8394	8481	8568	8655	8742	8829	8916	9003	9090	9177	7	60
4988	9264	9352	9439	9526	9613	9700	9787	9874	9961	*0048	8	69
4989	698 0135	0222	0309	0396	0483	0570	0657	0744	0831	0918	9	77
4990	1005	1092	1180	1267	1354	1441	1528	1615	1702	1789		
4991	1876	1963	2050	2137	2224	2311	2398	2485	2572	2659		
4992	2746	2833	2920	3007	3094	3181	3268	3355	3442	3529		
4993	3616	3703	3790	3877	3964	4051	4138	4224	4311	4398		
4994	4485	4572	4659	4746	4833	4920	5007	5094	5181	5268		
4995	5355	5442	5529	5616	5703	5790	5877	5964	6050	6137		
4996	6224	6311	6398	6485	6572	6659	6746	6833	6920	7007		
4997	7093	7180	7267	7354	7441	7528	7615	7702	7789	7876		
4998	7963	8049	8136	8223	8310	8397	8484	8571	8658	8744		
4999	8831	8918	9005	9092	9179	9266	9353	9439	9526	9613		
N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	Diff.	

N. 50000. ⁂ L. 698.

N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	P.	P.
5000	698 9700	9787	9874	9961	*0047	*0134	*0221	*0308	*0395	*0482		
5001	699 0569	0655	0742	0829	0916	1003	1090	1176	1263	1350		
5002	1437	1524	1611	1697	1784	1871	1958	2045	2131	2218		
5003	2305	2392	2479	2565	2652	2739	2826	2913	2999	3086		
5004	3173	3260	3347	3433	3520	3607	3694	3780	3867	3954		
5005	4041	4128	4214	4301	4388	4475	4561	4648	4735	4822		
5006	4908	4995	5082	5169	5255	5342	5429	5516	5602	5689		
5007	5776	5863	5949	6036	6123	6210	6296	6383	6470	6556		
5008	6643	6730	6817	6903	6990	7077	7163	7250	7337	7424		
5009	7510	7597	7684	7770	7857	7944	8031	8117	8204	8291		
5010	8377	8464	8551	8637	8724	8811	8897	8984	9071	9157		87
5011	9244	9331	9417	9504	9591	9677	9764	9851	9937	*0024	1	9
5012	700 0111	0197	0284	0371	0457	0544	0630	0717	0804	0890	2	17
5013	0977	1064	1150	1237	1324	1410	1497	1583	1670	1757	3	26
5014	1843	1930	2017	2103	2190	2276	2363	2450	2536	2623	4	35
5015	2709	2796	2883	2969	3056	3142	3229	3316	3402	3489	5	44
5016	3575	3662	3748	3835	3922	4008	4095	4181	4268	4354	6	52
5017	4441	4528	4614	4701	4787	4874	4960	5047	5133	5220	7	61
5018	5307	5393	5480	5566	5653	5739	5826	5912	5999	6085	8	70
5019	6172	6258	6345	6432	6518	6605	6691	6778	6864	6951	9	78
5020	7037	7124	7210	7297	7383	7470	7556	7643	7729	7816		
5021	7902	7989	8075	8162	8248	8335	8421	8508	8594	8681		
5022	8767	8854	8940	9027	9113	9199	9286	9372	9459	9545		
5023	9632	9718	9805	9891	9978	*0064	*0151	*0237	*0323	*0410		
5024	701 0496	0583	0669	0756	0842	0929	1015	1101	1188	1274		
5025	1361	1447	1534	1620	1706	1793	1879	1966	2052	2138		
5026	2225	2311	2398	2484	2570	2657	2743	2830	2916	3002		
5027	3089	3175	3262	3348	3434	3521	3607	3694	3780	3866		
5028	3953	4039	4125	4212	4298	4385	4471	4557	4644	4730		
5029	4816	4903	4989	5075	5162	5248	5334	5421	5507	5594		
5030	5680	5766	5853	5939	6025	6112	6198	6284	6371	6457		86
5031	6543	6629	6716	6802	6888	6975	7061	7147	7234	7320	1	9
5032	7406	7493	7579	7665	7752	7838	7924	8010	8097	8183	2	17
5033	8269	8356	8442	8528	8614	8701	8787	8873	8960	9046	3	26
5034	9132	9218	9305	9391	9477	9563	9650	9736	9822	9908	4	34
5035	9995	*0081	*0167	*0254	*0340	*0426	*0512	*0598	*0685	*0771	5	43
5036	702 0857	0943	1030	1116	1202	1288	1375	1461	1547	1633	6	52
5037	1720	1806	1892	1978	2064	2151	2237	2323	2409	2495	7	60
5038	2582	2668	2754	2840	2926	3013	3099	3185	3271	3357	8	69
5039	3444	3530	3616	3702	3788	3874	3961	4047	4133	4219	9	77
5040	4305	4392	4478	4564	4650	4736	4822	4909	4995	5081		
5041	5167	5253	5339	5425	5512	5598	5684	5770	5856	5942		
5042	6028	6115	6201	6287	6373	6459	6545	6631	6717	6804		
5043	6890	6976	7062	7148	7234	7320	7406	7492	7579	7665		
5044	7751	7837	7923	8009	8095	8181	8267	8353	8440	8526		
5045	8612	8698	8784	8870	8956	9042	9128	9214	9300	9386		
5046	9472	9559	9645	9731	9817	9903	9989	*0075	*0161	*0247		
5047	703 0333	0419	0505	0591	0677	0763	0849	0935	1021	1107		
5048	1193	1279	1366	1452	1538	1624	1710	1796	1882	1968		
5049	2054	2140	2226	2312	2398	2484	2570	2656	2742	2828		
N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	Diff.	

N. 50500. ✽ L. 703.

N.	0		1	2	3	4	5	6	7	8	9	P.	P.
5050	703	2914	3000	3086	3172	3258	3344	3430	3516	3602	3688		
5051		3774	3860	3946	4032	4118	4204	4290	4376	4461	4547		
5052		4633	4719	4805	4891	4977	5063	5149	5235	5321	5407		
5053		5493	5579	5665	5751	5837	5923	6009	6095	6181	6266		
5054		6352	6438	6524	6610	6696	6782	6868	6954	7040	7126		
5055		7212	7298	7383	7469	7555	7641	7727	7813	7899	7985		
5056		8071	8157	8242	8328	8414	8500	8586	8672	8758	8844		
5057		8930	9015	9101	9187	9273	9359	9445	9531	9617	9702		
5058		9788	9874	9960	*0046	*0132	*0218	*0303	*0389	*0475	*0561		
5059	704	0647	0733	0818	0904	0990	1076	1162	1248	1334	1419		
5060		1505	1591	1677	1763	1848	1934	2020	2106	2192	2278		86
5061		2363	2449	2535	2621	2707	2792	2878	2964	3050	3136	1	9
5062		3221	3307	3393	3479	3565	3650	3736	3822	3908	3993	2	17
5063		4079	4165	4251	4337	4422	4508	4594	4680	4765	4851	3	26
5064		4937	5023	5108	5194	5280	5366	5452	5537	5623	5709	4	34
5065		5794	5880	5966	6052	6137	6223	6309	6395	6480	6566	5	43
5066		6652	6738	6823	6909	6995	7080	7166	7252	7338	7423	6	52
5067		7509	7595	7680	7766	7852	7938	8023	8109	8195	8280	7	60
5068		8366	8452	8537	8623	8709	8795	8880	8966	9052	9137	8	69
5069		9223	9309	9394	9480	9566	9651	9737	9823	9908	9994	9	77
5070	705	0080	0165	0251	0337	0422	0508	0594	0679	0765	0850		
5071		0936	1022	1107	1193	1279	1364	1450	1536	1621	1707		
5072		1792	1878	1964	2049	2135	2221	2306	2392	2477	2563		
5073		2649	2734	2820	2905	2991	3077	3162	3248	3333	3419		
5074		3505	3590	3676	3761	3847	3933	4018	4104	4189	4275		
5075		4360	4446	4532	4617	4703	4788	4874	4959	5045	5131		
5076		5216	5302	5387	5473	5558	5644	5729	5815	5901	5986		
5077		6072	6157	6243	6328	6414	6499	6585	6670	6756	6841		
5078		6927	7012	7098	7184	7269	7355	7440	7526	7611	7697		
5079		7782	7868	7953	8039	8124	8210	8295	8381	8466	8552		
5080		8637	8723	8808	8894	8979	9065	9150	9236	9321	9406		85
5081		9492	9577	9663	9748	9834	9919	*0005	*0090	*0176	*0261	1	9
5082	706	0347	0432	0518	0603	0688	0774	0859	0945	1030	1116	2	17
5083		1201	1287	1372	1457	1543	1628	1714	1799	1885	1970	3	26
5084		2055	2141	2226	2312	2397	2483	2568	2653	2739	2824	4	34
5085		2910	2995	3080	3166	3251	3337	3422	3507	3593	3678	5	43
5086		3764	3849	3934	4020	4105	4190	4276	4361	4447	4532	6	51
5087		4617	4703	4788	4873	4959	5044	5130	5215	5300	5386	7	60
5088		5471	5556	5642	5727	5812	5898	5983	6068	6154	6239	8	68
5089		6325	6410	6495	6581	6666	6751	6837	6922	7007	7092	9	77
5090		7178	7263	7348	7434	7519	7604	7690	7775	7860	7946		
5091		8031	8116	8202	8287	8372	8457	8543	8628	8713	8799		
5092		8884	8969	9055	9140	9225	9310	9396	9481	9566	9651		
5093		9737	9822	9907	9993	*0078	*0163	*0248	*0334	*0419	*0504		
5094	707	0589	0675	0760	0845	0930	1016	1101	1186	1271	1357		
5095		1442	1527	1612	1698	1783	1868	1953	2039	2124	2209		
5096		2294	2379	2465	2550	2635	2720	2805	2891	2976	3061		
5097		3146	3232	3317	3402	3487	3572	3658	3743	3828	3913		
5098		3998	4083	4169	4254	4339	4424	4509	4595	4680	4765		
5099		4850	4935	5020	5106	5191	5276	5361	5446	5531	5617		
N.	0		1	2	3	4	5	6	7	8	9	Diff.	

N. 51000. ⁂ L. 707.

N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	P.	P.
5100	707 5702	5787	5872	5957	6042	6128	6213	6298	6383	6468		
5101	6553	6638	6724	6809	6894	6979	7064	7149	7234	7319		
5102	7405	7490	7575	7660	7745	7830	7915	8000	8085	8171		
5103	8256	8341	8426	8511	8596	8681	8766	8851	8936	9022		
5104	9107	9192	9277	9362	9447	9532	9617	9702	9787	9872		
5105	9957	•0043	•0128	•0213	•0298	•0383	•0468	•0553	•0638	•0723		
5106	708 0808	0893	0978	1063	1148	1233	1318	1403	1488	1574		
5107	1659	1744	1829	1914	1999	2084	2169	2254	2339	2424		
5108	2509	2594	2679	2764	2849	2934	3019	3104	3189	3274		
5109	3359	3444	3529	3614	3699	3784	3869	3954	4039	4124		
5110	4209	4294	4379	4464	4549	4634	4719	4804	4889	4974		86
5111	5059	5144	5229	5314	5399	5484	5569	5654	5739	5823	1	9
5112	5908	5993	6078	6163	6248	6333	6418	6503	6588	6673	2	17
5113	6758	6843	6928	7013	7098	7183	7268	7352	7437	7522	3	26
5114	7607	7692	7777	7862	7947	8032	8117	8202	8287	8371	4	34
5115	8456	8541	8626	8711	8796	8881	8966	9051	9136	9220	5	43
5116	9305	9390	9475	9560	9645	9730	9815	9900	9984	•0069	6	52
5117	709 0154	0239	0324	0409	0494	0579	0663	0748	0833	0918	7	60
5118	1003	1088	1173	1257	1342	1427	1512	1597	1682	1766	8	69
5119	1851	1936	2021	2106	2191	2275	2360	2445	2530	2615	9	77
5120	2700	2784	2869	2954	3039	3124	3209	3293	3378	3463		
5121	3548	3633	3717	3802	3887	3972	4057	4141	4226	4311		
5122	4396	4481	4565	4650	4735	4820	4904	4989	5074	5159		
5123	5244	5328	5413	5498	5583	5667	5752	5837	5922	6006		
5124	6091	6176	6261	6345	6430	6515	6600	6684	6769	6854		
5125	6939	7023	7108	7193	7278	7362	7447	7532	7617	7701		
5126	7786	7871	7955	8040	8125	8210	8294	8379	8464	8548		
5127	8633	8718	8803	8887	8972	9057	9141	9226	9311	9395		
5128	9480	9565	9650	9734	9819	9904	9988	•0073	•0158	•0242		
5129	710 0327	0412	0496	0581	0666	0750	0835	0920	1004	1089		
5130	1174	1258	1343	1428	1512	1597	1682	1766	1851	1936		85
5131	2020	2105	2189	2274	2359	2443	2528	2613	2697	2782	1	9
5132	2866	2951	3036	3120	3205	3290	3374	3459	3543	3628	2	17
5133	3713	3797	3882	3966	4051	4136	4220	4305	4389	4474	3	26
5134	4559	4643	4728	4812	4897	4982	5066	5151	5235	5320	4	34
5135	5404	5489	5574	5658	5743	5827	5912	5996	6081	6166	5	43
5136	6250	6335	6419	6504	6588	6673	6757	6842	6927	7011	6	51
5137	7096	7180	7265	7349	7434	7518	7603	7687	7772	7856	7	60
5138	7941	8026	8110	8195	8279	8364	8448	8533	8617	8702	8	68
5139	8786	8871	8955	9040	9124	9209	9293	9378	9462	9547	9	77
5140	9631	9716	9800	9885	9969	•0054	•0138	•0223	•0307	•0392		
5141	711 0476	0561	0645	0729	0814	0898	0983	1067	1152	1236		
5142	1321	1405	1490	1574	1659	1743	1827	1912	1996	2081		
5143	2165	2250	2334	2419	2503	2587	2672	2756	2841	2925		
5144	3010	3094	3178	3263	3347	3432	3516	3601	3685	3769		
5145	3854	3938	4023	4107	4191	4276	4360	4445	4529	4613		
5146	4698	4782	4867	4951	5035	5120	5204	5289	5373	5457		
5147	5542	5626	5710	5795	5879	5964	6048	6132	6217	6301		
5148	6385	6470	6554	6638	6723	6807	6892	6976	7060	7145		
5149	7229	7313	7398	7482	7566	7651	7735	7819	7904	7988		
N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	Diff.	

N. 51500. ✻ L. 711.

N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	P. P.	
5150	711 8072	8157	8241	8325	8410	8494	8578	8663	8747	8831		
5151	8915	9000	9084	9168	9253	9337	9421	9506	9590	9674		
5152	9759	9843	9927	·0011	·0096	·0180	·0264	·0349	·0433	·0517		
5153	712 0601	0686	0770	0854	0939	1023	1107	1191	1276	1360		
5154	1444	1528	1613	1697	1781	1865	1950	2034	2118	2202		
5155	2287	2371	2455	2539	2624	2708	2792	2876	2961	3045		
5156	3129	3213	3298	3382	3466	3550	3634	3719	3803	3887		
5157	3971	4056	4140	4224	4308	4392	4477	4561	4645	4729		
5158	4813	4898	4982	5066	5150	5234	5319	5403	5487	5571		
5159	5655	5739	5824	5908	5992	6076	6160	6245	6329	6413		
5160	6497	6581	6665	6750	6834	6918	7002	7086	7170	7254		84
5161	7339	7423	7507	7591	7675	7759	7843	7928	8012	8096	1	8
5162	8180	8264	8348	8432	8517	8601	8685	8769	8853	8937	2	17
5163	9021	9105	9189	9274	9358	9442	9526	9610	9694	9778	3	25
5164	9862	9946	·0031	·0115	·0199	·0283	·0367	·0451	·0535	·0619	4	34
5165	713 0703	0787	0871	0956	1040	1124	1208	1292	1376	1460	5	42
5166	1544	1628	1712	1796	1880	1964	2048	2132	2217	2301	6	50
5167	2385	2469	2553	2637	2721	2805	2889	2973	3057	3141	7	59
5168	3225	3309	3393	3477	3561	3645	3729	3813	3897	3981	8	67
5169	4065	4149	4233	4317	4401	4485	4569	4653	4737	4821	9	76
5170	4905	4989	5073	5157	5241	5325	5409	5493	5577	5661		
5171	5745	5829	5913	5997	6081	6165	6249	6333	6417	6501		
5172	6585	6669	6753	6837	6921	7005	7089	7173	7257	7341		
5173	7425	7509	7593	7677	7761	7845	7928	8012	8096	8180		
5174	8264	8348	8432	8516	8600	8684	8768	8852	8936	9020		
5175	9104	9187	9271	9355	9439	9523	9607	9691	9775	9859		
5176	9943	·0027	·0110	·0194	·0278	·0362	·0446	·0530	·0614	·0698		
5177	714 0782	0866	0949	1033	1117	1201	1285	1369	1453	1537		
5178	1620	1704	1788	1872	1956	2040	2124	2208	2291	2375		
5179	2459	2543	2627	2711	2795	2878	2962	3046	3130	3214		
5180	3298	3381	3465	3549	3633	3717	3801	3884	3968	4052		83
5181	4136	4220	4304	4387	4471	4555	4639	4723	4806	4890	1	8
5182	4974	5058	5142	5226	5309	5393	5477	5561	5645	5728	2	17
5183	5812	5896	5980	6063	6147	6231	6315	6399	6482	6566	3	25
5184	6650	6734	6817	6901	6985	7069	7153	7236	7320	7404	4	33
5185	7488	7571	7655	7739	7823	7906	7990	8074	8158	8241	5	42
5186	8325	8409	8493	8576	8660	8744	8828	8911	8995	9079	6	50
5187	9162	9246	9330	9414	9497	9581	9665	9749	9832	9916	7	58
5188	715 0000	0083	0167	0251	0335	0418	0502	0586	0669	0753	8	66
5189	0837	0920	1004	1088	1171	1255	1339	1423	1506	1590	9	75
5190	1674	1757	1841	1925	2008	2092	2176	2259	2343	2427		
5191	2510	2594	2678	2761	2845	2929	3012	3096	3180	3263		
5192	3347	3430	3514	3598	3681	3765	3849	3932	4016	4100		
5193	4183	4267	4350	4434	4518	4601	4685	4769	4852	4936		
5194	5019	5103	5187	5270	5354	5438	5521	5605	5688	5772		
5195	5856	5939	6023	6106	6190	6273	6357	6441	6524	6608		
5196	6691	6775	6859	6942	7026	7109	7193	7276	7360	7444		
5197	7527	7611	7694	7778	7861	7945	8029	8112	8196	8279		
5198	8363	8446	8530	8613	8697	8780	8864	8948	9031	9115		
5199	9198	9282	9365	9449	9532	9616	9699	9783	9866	9950		
N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	Diff.	

N. 52000. ⁂ L. 716.

N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	P.	P.
5200	716 0033	0117	0200	0284	0367	0451	0535	0618	0702	0785		
5201	0869	0952	1036	1119	1203	1286	1370	1453	1537	1620		
5202	1703	1787	1870	1954	2037	2121	2204	2288	2371	2455		
5203	2538	2622	2705	2789	2872	2956	3039	3123	3206	3289		
5204	3373	3456	3540	3623	3707	3790	3874	3957	4040	4124		
5205	4207	4291	4374	4458	4541	4625	4708	4791	4875	4958		
5206	5042	5125	5208	5292	5375	5459	5542	5626	5709	5792		
5207	5876	5959	6043	6126	6209	6293	6376	6460	6543	6626		
5208	6710	6793	6877	6960	7043	7127	7210	7293	7377	7460		
5209	7544	7627	7710	7794	7877	7960	8044	8127	8211	8294		
5210	8377	8461	8544	8627	8711	8794	8877	8961	9044	9127		84
5211	9211	9294	9377	9461	9544	9627	9711	9794	9877	9961	1	8
5212	717 0044	0127	0211	0294	0377	0461	0544	0627	0711	0794	2	17
5213	0877	0961	1044	1127	1210	1294	1377	1460	1544	1627	3	25
5214	1710	1794	1877	1960	2043	2127	2210	2293	2377	2460	4	34
5215	2543	2626	2710	2793	2876	2959	3043	3126	3209	3293	5	42
5216	3376	3459	3542	3626	3709	3792	3875	3959	4042	4125	6	50
5217	4208	4292	4375	4458	4541	4625	4708	4791	4874	4958	7	59
5218	5041	5124	5207	5290	5374	5457	5540	5623	5707	5790	8	67
5219	5873	5956	6039	6123	6206	6289	6372	6455	6539	6622	9	76
5220	6705	6788	6871	6955	7038	7121	7204	7287	7371	7454		
5221	7537	7620	7703	7786	7870	7953	8036	8119	8202	8286		
5222	8369	8452	8535	8618	8701	8784	8868	8951	9034	9117		
5223	9200	9283	9367	9450	9533	9616	9699	9782	9865	9949		
5224	718 0032	0115	0198	0281	0364	0447	0530	0614	0697	0780		
5225	0863	0946	1029	1112	1195	1279	1362	1445	1528	1611		
5226	1694	1777	1860	1943	2026	2110	2193	2276	2359	2442		
5227	2525	2608	2691	2774	2857	2940	3023	3107	3190	3273		
5228	3356	3439	3522	3605	3688	3771	3854	3937	4020	4103		
5229	4186	4269	4353	4436	4519	4602	4685	4768	4851	4934		
5230	5017	5100	5183	5266	5349	5432	5515	5598	5681	5764		83
5231	5847	5930	6013	6096	6179	6262	6345	6428	6511	6594	1	8
5232	6677	6760	6843	6926	7009	7092	7175	7258	7341	7424	2	17
5233	7507	7590	7673	7756	7839	7922	8005	8088	8171	8254	3	25
5234	8337	8420	8503	8586	8669	8752	8835	8918	9001	9084	4	33
5235	9167	9250	9333	9416	9499	9582	9665	9748	9830	9913	5	42
5236	9996	·0079	·0162	·0245	·0328	·0411	·0494	·0577	·0660	·0743	6	50
5237	719 0826	0909	0992	1075	1157	1240	1323	1406	1489	1572	7	58
5238	1655	1738	1821	1904	1987	2069	2152	2235	2318	2401	8	66
5239	2484	2567	2650	2733	2816	2898	2981	3064	3147	3230	9	75
5240	3313	3396	3479	3562	3644	3727	3810	3893	3976	4059		
5241	4142	4224	4307	4390	4473	4556	4639	4722	4804	4887		
5242	4970	5053	5136	5219	5302	5384	5467	5550	5633	5716		
5243	5799	5881	5964	6047	6130	6213	6296	6378	6461	6544		
5244	6627	6710	6792	6875	6958	7041	7124	7207	7289	7372		
5245	7455	7538	7621	7703	7786	7869	7952	8034	8117	8200		
5246	8283	8366	8448	8531	8614	8697	8780	8862	8945	9028		
5247	9111	9193	9276	9359	9442	9524	9607	9690	9773	9856		
5248	9938	·0021	·0104	·0187	·0269	·0352	·0435	·0518	·0600	·0683		
5249	720 0766	0848	0931	1014	1097	1179	1262	1345	1428	1510		
N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	Diff.	

N. 52500. ⁂ L. 720.

N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	P.	P.
5250	720 1593	1676	1758	1841	1924	2007	2089	2172	2255	2337		
5251	2420	2503	2586	2668	2751	2834	2916	2999	3082	3164		
5252	3247	3330	3413	3495	3578	3661	3743	3826	3909	3991		
5253	4074	4157	4239	4322	4405	4487	4570	4653	4735	4818		
5254	4901	4983	5066	5149	5231	5314	5397	5479	5562	5645		
5255	5727	5810	5892	5975	6058	6140	6223	6306	6388	6471		
5256	6554	6636	6719	6801	6884	6967	7049	7132	7215	7297		
5257	7380	7462	7545	7628	7710	7793	7875	7958	8041	8123		
5258	8206	8288	8371	8454	8536	8619	8701	8784	8867	8949		
5259	9032	9114	9197	9279	9362	9445	9527	9610	9692	9775		
5260	9857	9940	*0023	*0105	*0188	*0270	*0353	*0435	*0518	*0600		83
5261	721 0683	0766	0848	0931	1013	1096	1178	1261	1343	1426	1	8
5262	1508	1591	1674	1756	1839	1921	2004	2086	2169	2251	2	17
5263	2334	2416	2499	2581	2664	2746	2829	2911	2994	3076	3	25
5264	3159	3241	3324	3406	3489	3571	3654	3736	3819	3901	4	33
5265	3984	4066	4149	4231	4314	4396	4479	4561	4644	4726	5	42
5266	4809	4891	4973	5056	5138	5221	5303	5386	5468	5551	6	50
5267	5633	5716	5798	5881	5963	6045	6128	6210	6293	6375	7	58
5268	6458	6540	6623	6705	6787	6870	6952	7035	7117	7200	8	66
5269	7282	7364	7447	7529	7612	7694	7777	7859	7941	8024	9	75
5270	8106	8189	8271	8353	8436	8518	8601	8683	8765	8848		
5271	8930	9013	9095	9177	9260	9342	9424	9507	9589	9672		
5272	9754	9836	9919	*0001	*0084	*0166	*0248	*0331	*0413	*0495		
5273	722 0578	0660	0742	0825	0907	0990	1072	1154	1237	1319		
5274	1401	1484	1566	1648	1731	1813	1895	1978	2060	2142		
5275	2225	2307	2389	2472	2554	2636	2719	2801	2883	2966		
5276	3048	3130	3212	3295	3377	3459	3542	3624	3706	3789		
5277	3871	3953	4036	4118	4200	4282	4365	4447	4529	4612		
5278	4694	4776	4858	4941	5023	5105	5188	5270	5352	5434		
5279	5517	5599	5681	5763	5846	5928	6010	6092	6175	6257		
5280	6339	6421	6504	6586	6668	6750	6833	6915	6997	7079		82
5281	7162	7244	7326	7408	7491	7573	7655	7737	7820	7902	1	8
5282	7984	8066	8148	8231	8313	8395	8477	8559	8642	8724	2	16
5283	8806	8888	8971	9053	9135	9217	9299	9382	9464	9546	3	25
5284	9628	9710	9792	9875	9957	*0039	*0121	*0203	*0286	*0368	4	33
5285	723 0450	0532	0614	0696	0779	0861	0943	1025	1107	1189	5	41
5286	1272	1354	1436	1518	1600	1682	1765	1847	1929	2011	6	49
5287	2093	2175	2257	2340	2422	2504	2586	2668	2750	2832	7	57
5288	2914	2997	3079	3161	3243	3325	3407	3489	3571	3654	8	66
5289	3736	3818	3900	3982	4064	4146	4228	4310	4393	4475	9	74
5290	4557	4639	4721	4803	4885	4967	5049	5131	5213	5296		
5291	5378	5460	5542	5624	5706	5788	5870	5952	6034	6116		
5292	6198	6280	6362	6445	6527	6609	6691	6773	6855	6937		
5293	7019	7101	7183	7265	7347	7429	7511	7593	7675	7757		
5294	7839	7921	8003	8086	8167	8250	8332	8414	8496	8578		
5295	8660	8742	8824	8906	8988	9070	9152	9234	9316	9398		
5296	9480	9562	9644	9726	9808	9890	9972	*0054	*0136	*0218		
5297	724 0300	0382	0464	0546	0628	0710	0792	0874	0956	1038		
5298	1120	1202	1283	1365	1447	1529	1611	1693	1775	1857		
5299	1939	2021	2103	2185	2267	2349	2431	2513	2595	2677		
N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	Diff.	

N. 53000. L. 724.

N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	P.	P.
5300	724 2759	2841	2923	3005	3086	3168	3250	3332	3414	3496		
5301	3578	3660	3742	3824	3906	3988	4070	4151	4233	4315		
5302	4397	4479	4561	4643	4725	4807	4889	4971	5052	5134		
5303	5216	5298	5380	5462	5544	5626	5708	5790	5871	5953		
5304	6035	6117	6199	6281	6363	6445	6526	6608	6690	6772		
5305	6854	6936	7018	7099	7181	7263	7345	7427	7509	7591		
5306	7672	7754	7836	7918	8000	8082	8164	8245	8327	8409		
5307	8491	8573	8655	8736	8818	8900	8982	9064	9146	9227		
5308	9309	9391	9473	9555	9636	9718	9800	9882	9964	.0045		
5309	725 0127	0209	0291	0373	0454	0536	0618	0700	0782	0863		
5310	0945	1027	1109	1191	1272	1354	1436	1518	1599	1681		82
5311	1763	1845	1927	2008	2090	2172	2254	2335	2417	2499	1	8
5312	2581	2662	2744	2826	2908	2989	3071	3153	3235	3316	2	16
5313	3398	3480	3562	3643	3725	3807	3889	3970	4052	4134	3	25
5314	4216	4297	4379	4461	4542	4624	4706	4788	4869	4951	4	33
5315	5033	5114	5196	5278	5360	5441	5523	5605	5686	5768	5	41
5316	5850	5931	6013	6095	6176	6258	6340	6422	6503	6585	6	49
5317	6667	6748	6830	6912	6993	7075	7157	7238	7320	7402	7	57
5318	7483	7565	7647	7728	7810	7892	7973	8055	8137	8218	8	66
5319	8300	8382	8463	8545	8626	8708	8790	8871	8953	9035	9	74
5320	9116	9198	9280	9361	9443	9524	9606	9688	9769	9851		
5321	9933	.0014	.0096	.0177	.0259	.0341	.0422	.0504	.0585	.0667		
5322	726 0749	0830	0912	0994	1075	1157	1238	1320	1401	1483		
5323	1565	1646	1728	1809	1891	1973	2054	2136	2217	2299		
5324	2380	2462	2544	2625	2707	2788	2870	2951	3033	3115		
5325	3196	3278	3359	3441	3522	3604	3685	3767	3849	3930		
5326	4012	4093	4175	4256	4338	4419	4501	4582	4664	4745		
5327	4827	4908	4990	5072	5153	5235	5316	5398	5479	5561		
5328	5642	5724	5805	5887	5968	6050	6131	6213	6294	6376		
5329	6457	6539	6620	6702	6783	6865	6946	7028	7109	7191		
5330	7272	7354	7435	7517	7598	7679	7761	7842	7924	8005		81
5331	8087	8168	8250	8331	8413	8494	8576	8657	8739	8820	1	8
5332	8901	8983	9064	9146	9227	9309	9390	9472	9553	9634	2	16
5333	9716	9797	9879	9960	.0042	.0123	.0204	.0286	.0367	.0449	3	24
5334	727 0530	0612	0693	0774	0856	0937	1019	1100	1181	1263	4	32
5335	1344	1426	1507	1588	1670	1751	1833	1914	1995	2077	5	41
5336	2158	2240	2321	2402	2484	2565	2647	2728	2809	2891	6	49
5337	2972	3053	3135	3216	3298	3379	3460	3542	3623	3704	7	57
5338	3786	3867	3948	4030	4111	4192	4274	4355	4437	4518	8	65
5339	4599	4681	4762	4843	4925	5006	5087	5169	5250	5331	9	73
5340	5413	5494	5575	5657	5738	5819	5901	5982	6063	6144		
5341	6226	6307	6388	6470	6551	6632	6714	6795	6876	6958		
5342	7039	7120	7201	7283	7364	7445	7527	7608	7689	7770		
5343	7852	7933	8014	8096	8177	8258	8339	8421	8502	8583		
5344	8664	8746	8827	8908	8990	9071	9152	9233	9315	9396		
5345	9477	9558	9640	9721	9802	9883	9965	.0046	.0127	.0208		
5346	728 0290	0371	0452	0533	0614	0696	0777	0858	0939	1021		
5347	1102	1183	1264	1346	1427	1508	1589	1670	1752	1833		
5348	1914	1995	2076	2158	2239	2320	2401	2482	2564	2645		
5349	2726	2807	2888	2970	3051	3132	3213	3294	3375	3457		
N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	Diff.	

N. 53500. ❦ L. 728.

N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	P. P.
5350	728 3538	3619	3700	3781	3863	3944	4025	4106	4187	4268	
5351	4350	4431	4512	4593	4674	4755	4836	4918	4999	5080	
5352	5161	5242	5323	5404	5486	5567	5648	5729	5810	5891	
5353	5972	6054	6135	6216	6297	6378	6459	6540	6621	6703	
5354	6784	6865	6946	7027	7108	7189	7270	7351	7433	7514	
5355	7595	7676	7757	7838	7919	8000	8081	8162	8244	8325	
5356	8406	8487	8568	8649	8730	8811	8892	8973	9054	9135	
5357	9216	9298	9379	9460	9541	9622	9703	9784	9865	9946	
5358	729 0027	0108	0189	0270	0351	0432	0513	0594	0675	0757	
5359	0838	0919	1000	1081	1162	1243	1324	1405	1486	1567	
5360	1648	1729	1810	1891	1972	2053	2134	2215	2296	2377	81
5361	2458	2539	2620	2701	2782	2863	2944	3025	3106	3187	1 8
5362	3268	3349	3430	3511	3592	3673	3754	3835	3916	3997	2 16
5363	4078	4159	4240	4321	4402	4483	4564	4645	4726	4807	3 24
5364	4888	4969	5050	5131	5212	5292	5373	5454	5535	5616	4 32
5365	5697	5778	5859	5940	6021	6102	6183	6264	6345	6426	5 41
5366	6507	6588	6669	6749	6830	6911	6992	7073	7154	7235	6 49
5367	7316	7397	7478	7559	7640	7721	7801	7882	7963	8044	7 57
5368	8125	8206	8287	8368	8449	8530	8610	8691	8772	8853	8 65
5369	8934	9015	9096	9177	9258	9338	9419	9500	9581	9662	9 73
5370	9743	9824	9905	9985	·0066	·0147	·0228	·0309	·0390	·0471	
5371	730 0552	0632	0713	0794	0875	0956	1037	1118	1198	1279	
5372	1360	1441	1522	1603	1683	1764	1845	1926	2007	2088	
5373	2168	2249	2330	2411	2492	2573	2653	2734	2815	2896	
5374	2977	3057	3138	3219	3300	3381	3461	3542	3623	3704	
5375	3785	3865	3946	4027	4108	4189	4269	4350	4431	4512	
5376	4593	4673	4754	4835	4916	4997	5077	5158	5239	5320	
5377	5400	5481	5562	5643	5723	5804	5885	5966	6046	6127	
5378	6208	6289	6369	6450	6531	6612	6692	6773	6854	6935	
5379	7015	7096	7177	7258	7338	7419	7500	7581	7661	7742	
5380	7823	7903	7984	8065	8146	8226	8307	8388	8468	8549	80
5381	8630	8711	8791	8872	8953	9033	9114	9195	9276	9356	1 8
5382	9437	9518	9598	9679	9760	9840	9921	·0002	·0082	·0163	2 16
5383	731 0244	0324	0405	0486	0567	0647	0728	0809	0889	0970	3 24
5384	1051	1131	1212	1292	1373	1454	1534	1615	1696	1776	4 32
5385	1857	1938	2018	2099	2180	2260	2341	2422	2502	2583	5 40
5386	2663	2744	2825	2905	2986	3067	3147	3228	3309	3389	6 48
5387	3470	3550	3631	3712	3792	3873	3953	4034	4115	4195	7 56
5388	4276	4356	4437	4518	4598	4679	4759	4840	4921	5001	8 64
5389	5082	5162	5243	5324	5404	5485	5565	5646	5727	5807	9 72
5390	5888	5968	6049	6129	6210	6291	6371	6452	6532	6613	
5391	6693	6774	6854	6935	7016	7096	7177	7257	7338	7418	
5392	7499	7579	7660	7740	7821	7902	7982	8063	8143	8224	
5393	8304	8385	8465	8546	8626	8707	8787	8868	8948	9029	
5394	9109	9190	9270	9351	9431	9512	9592	9673	9753	9834	
5395	9914	9995	·0075	·0156	·0236	·0317	·0397	·0478	·0558	·0639	
5396	732 0719	0800	0880	0961	1041	1122	1202	1283	1363	1444	
5397	1524	1605	1685	1766	1846	1927	2007	2087	2168	2248	
5398	2329	2409	2490	2570	2651	2731	2812	2892	2972	3053	
5399	3133	3214	3294	3375	3455	3535	3616	3696	3777	3857	
N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	Diff.

N. 54000. ✶ L. 732.

N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	P.	P.
5400	732 3938	4018	4098	4179	4259	4340	4420	4501	4581	4661		
5401	4742	4822	4903	4983	5063	5144	5224	5305	5385	5465		
5402	5546	5626	5707	5787	5867	5948	6028	6109	6189	6269		
5403	6350	6430	6510	6591	6671	6752	6832	6912	6993	7073		
5404	7153	7234	7314	7394	7475	7555	7636	7716	7796	7877		
5405	7957	8037	8118	8198	8278	8359	8439	8519	8600	8680		
5406	8760	8841	8921	9001	9082	9162	9242	9323	9403	9483		
5407	9564	9644	9724	9805	9885	9965	•0046	•0126	•0206	•0287		
5408	733 0367	0447	0527	0608	0688	0768	0849	0929	1009	1090		
5409	1170	1250	1330	1411	1491	1571	1652	1732	1812	1892		
5410	1973	2053	2133	2213	2294	2374	2454	2535	2615	2695		81
5411	2775	2856	2936	3016	3096	3177	3257	3337	3417	3498	1	8
5412	3578	3658	3738	3819	3899	3979	4059	4140	4220	4300	2	16
5413	4380	4461	4541	4621	4701	4781	4862	4942	5022	5102	3	24
5414	5183	5263	5343	5423	5503	5584	5664	5744	5824	5904	4	32
5415	5985	6065	6145	6225	6305	6386	6466	6546	6626	6706	5	41
5416	6787	6867	6947	7027	7107	7187	7268	7348	7428	7508	6	49
5417	7588	7669	7749	7829	7909	7989	8069	8150	8230	8310	7	57
5418	8390	8470	8550	8630	8711	8791	8871	8951	9031	9111	8	65
5419	9192	9272	9352	9432	9512	9592	9672	9752	9833	9913	9	73
5420	9993	•0073	•0153	•0233	•0313	•0393	•0474	•0554	•0634	•0714		
5421	734 0794	0874	0954	1034	1115	1195	1275	1355	1435	1515		
5422	1595	1675	1755	1835	1916	1996	2076	2156	2236	2316		
5423	2396	2476	2556	2636	2716	2796	2877	2957	3037	3117		
5424	3197	3277	3357	3437	3517	3597	3677	3757	3837	3917		
5425	3997	4077	4158	4238	4318	4398	4478	4558	4638	4718		
5426	4798	4878	4958	5038	5118	5198	5278	5358	5438	5518		
5427	5598	5678	5758	5838	5918	5998	6078	6158	6238	6318		
5428	6398	6478	6558	6638	6718	6798	6878	6958	7038	7118		
5429	7198	7278	7358	7438	7518	7598	7678	7758	7838	7918		
5430	7998	8078	8158	8238	8318	8398	8478	8558	8638	8718		80
5431	8798	8878	8958	9038	9118	9198	9278	9358	9438	9518	1	8
5432	9598	9678	9758	9837	9917	9997	•0077	•0157	•0237	•0317	2	16
5433	735 0397	0477	0557	0637	0717	0797	0877	0957	1036	1116	3	24
5434	1196	1276	1356	1436	1516	1596	1676	1756	1836	1916	4	32
5435	1995	2075	2155	2235	2315	2395	2475	2555	2635	2715	5	40
5436	2794	2874	2954	3034	3114	3194	3274	3354	3434	3513	6	48
5437	3593	3673	3753	3833	3913	3993	4073	4152	4232	4312	7	56
5438	4392	4472	4552	4632	4711	4791	4871	4951	5031	5111	8	64
5439	5191	5270	5350	5430	5510	5590	5670	5749	5829	5909	9	72
5440	5989	6069	6149	6228	6308	6388	6468	6548	6628	6707		
5441	6787	6867	6947	7027	7107	7186	7266	7346	7426	7506		
5442	7585	7665	7745	7825	7905	7984	8064	8144	8224	8304		
5443	8383	8463	8543	8623	8702	8782	8862	8942	9022	9101		
5444	9181	9261	9341	9420	9500	9580	9660	9740	9819	9899		
5445	9979	•0059	•0138	•0218	•0298	•0378	•0457	•0537	•0617	•0697		
5446	736 0776	0856	0936	1016	1095	1175	1255	1335	1414	1494		
5447	1574	1653	1733	1813	1893	1972	2052	2132	2212	2291		
5448	2371	2451	2530	2610	2690	2770	2849	2929	3009	3088		
5449	3168	3248	3327	3407	3487	3567	3646	3726	3806	3885		
N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	Diff.	

N. 54500. ✲ L. 736.

N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	P.	P.
5450	736 3965	4045	4124	4204	4284	4363	4443	4523	4602	4682		
5451	4762	4841	4921	5001	5080	5160	5240	5319	5399	5479		
5452	5558	5638	5718	5797	5877	5957	6036	6116	6196	6275		
5453	6355	6435	6514	6594	6674	6753	6833	6912	6992	7072		
5454	7151	7231	7311	7390	7470	7549	7629	7709	7788	7868		
5455	7948	8027	8107	8186	8266	8346	8425	8505	8584	8664		
5456	8744	8823	8903	8982	9062	9142	9221	9301	9380	9460		
5457	9540	9619	9699	9778	9858	9937	*0017	*0097	*0176	*0256		
5458	737 0335	0415	0494	0574	0654	0733	0813	0892	0972	1051		
5459	1131	1210	1290	1370	1449	1529	1608	1688	1767	1847		
5460	1926	2006	2086	2165	2245	2324	2404	2483	2563	2642		80
5461	2722	2801	2881	2960	3040	3119	3199	3278	3358	3437	1	8
5462	3517	3596	3676	3755	3835	3914	3994	4074	4153	4233	2	16
5463	4312	4392	4471	4550	4630	4709	4789	4868	4948	5027	3	24
5464	5107	5186	5266	5345	5425	5504	5584	5663	5743	5822	4	32
5465	5902	5981	6061	6140	6220	6299	6378	6458	6537	6617	5	40
5466	6696	6776	6855	6935	7014	7094	7173	7252	7332	7411	6	48
5467	7491	7570	7650	7729	7808	7888	7967	8047	8126	8206	7	56
5468	8285	8364	8444	8523	8603	8682	8762	8841	8920	9000	8	64
5469	9079	9159	9238	9317	9397	9476	9556	9635	9714	9794	9	72
5470	9873	9953	*0032	*0111	*0191	*0270	*0350	*0429	*0508	*0588		
5471	738 0667	0747	0826	0905	0985	1064	1143	1223	1302	1382		
5472	1461	1540	1620	1699	1778	1858	1937	2016	2096	2175		
5473	2254	2334	2413	2493	2572	2651	2731	2810	2889	2969		
5474	3048	3127	3207	3286	3365	3445	3524	3603	3683	3762		
5475	3841	3921	4000	4079	4159	4238	4317	4396	4476	4555		
5476	4634	4714	4793	4872	4952	5031	5110	5190	5269	5348		
5477	5427	5507	5586	5665	5745	5824	5903	5982	6062	6141		
5478	6220	6300	6379	6458	6537	6617	6696	6775	6854	6934		
5479	7013	7092	7172	7251	7330	7409	7489	7568	7647	7726		
5480	7806	7885	7964	8043	8123	8202	8281	8360	8440	8519		79
5481	8598	8677	8756	8836	8915	8994	9073	9153	9232	9311	1	8
5482	9390	9470	9549	9628	9707	9786	9866	9945	*0024	*0103	2	16
5483	739 0182	0262	0341	0420	0499	0578	0658	0737	0816	0895	3	24
5484	0974	1054	1133	1212	1291	1370	1450	1529	1608	1687	4	32
5485	1766	1845	1925	2004	2083	2162	2241	2321	2400	2479	5	40
5486	2558	2637	2716	2796	2875	2954	3033	3112	3191	3270	6	47
5487	3350	3429	3508	3587	3666	3745	3824	3904	3983	4062	7	55
5488	4141	4220	4299	4378	4458	4537	4616	4695	4774	4853	8	63
5489	4932	5011	5091	5170	5249	5328	5407	5486	5565	5644	9	71
5490	5723	5803	5882	5961	6040	6119	6198	6277	6356	6435		
5491	6514	6594	6673	6752	6831	6910	6989	7068	7147	7226		
5492	7305	7384	7463	7543	7622	7701	7780	7859	7938	8017		
5493	8096	8175	8254	8333	8412	8491	8570	8649	8728	8808		
5494	8887	8966	9045	9124	9203	9282	9361	9440	9519	9598		
5495	9677	9756	9835	9914	9993	*0072	*0151	*0230	*0309	*0388		
5496	740 0467	0546	0625	0704	0783	0862	0941	1020	1099	1178		
5497	1257	1336	1415	1494	1573	1652	1731	1810	1889	1968		
5498	2047	2126	2205	2284	2363	2442	2521	2600	2679	2758		
5499	2837	2916	2995	3074	3153	3232	3311	3390	3469	3548		
N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	Diff.	

N. 55000. ⁂ L. 740.

N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	P.	P.
5500	740 3627	3706	3785	3864	3943	4022	4101	4180	4259	4338		
5501	4416	4495	4574	4653	4732	4811	4890	4969	5048	5127		
5502	5206	5285	5364	5443	5522	5601	5679	5758	5837	5916		
5503	5995	6074	6153	6232	6311	6390	6469	6548	6626	6705		
5504	6784	6863	6942	7021	7100	7179	7258	7337	7415	7494		
5505	7573	7652	7731	7810	7889	7968	8047	8125	8204	8283		
5506	8362	8441	8520	8599	8678	8756	8835	8914	8993	9072		
5507	9151	9230	9308	9387	9466	9545	9624	9703	9782	9860		
5508	9939	*0018	*0097	*0176	*0255	*0334	*0412	*0491	*0570	*0649		
5509	741 0728	0807	0885	0964	1043	1122	1201	1280	1358	1437		
5510	1516	1595	1674	1752	1831	1910	1989	2068	2146	2225		79
5511	2304	2383	2462	2541	2619	2698	2777	2856	2935	3013	1	8
5512	3092	3171	3250	3328	3407	3486	3565	3644	3722	3801	2	16
5513	3880	3959	4037	4116	4195	4274	4353	4431	4510	4589	3	24
5514	4668	4746	4825	4904	4983	5061	5140	5219	5298	5376	4	32
5515	5455	5534	5613	5691	5770	5849	5928	6006	6085	6164	5	40
5516	6243	6321	6400	6479	6557	6636	6715	6794	6872	6951	6	47
5517	7030	7109	7187	7266	7345	7423	7502	7581	7660	7738	7	55
5518	7817	7896	7974	8053	8132	8210	8289	8368	8447	8525	8	63
5519	8604	8683	8761	8840	8919	8997	9076	9155	9233	9312	9	71
5520	9391	9469	9548	9627	9705	9784	9863	9941	*0020	*0099		
5521	742 0177	0256	0335	0413	0492	0571	0649	0728	0807	0885		
5522	0964	1043	1121	1200	1279	1357	1436	1515	1593	1672		
5523	1750	1829	1908	1986	2065	2144	2222	2301	2379	2458		
5524	2537	2615	2694	2773	2851	2930	3008	3087	3166	3244		
5525	3323	3401	3480	3559	3637	3716	3794	3873	3952	4030		
5526	4109	4187	4266	4345	4423	4502	4580	4659	4737	4816		
5527	4895	4973	5052	5130	5209	5288	5366	5445	5523	5602		
5528	5680	5759	5837	5916	5995	6073	6152	6230	6309	6387		
5529	6466	6544	6623	6702	6780	6859	6937	7016	7094	7173		
5530	7251	7330	7408	7487	7565	7644	7722	7801	7880	7958		78
5531	8037	8115	8194	8272	8351	8429	8508	8586	8665	8743	1	8
5532	8822	8900	8979	9057	9136	9214	9293	9371	9450	9528	2	16
5533	9607	9685	9764	9842	9921	9999	*0078	*0156	*0235	*0313	3	23
5534	743 0392	0470	0549	0627	0705	0784	0862	0941	1019	1098	4	31
5535	1176	1255	1333	1412	1490	1569	1647	1725	1804	1882	5	39
5536	1961	2039	2118	2196	2275	2353	2431	2510	2588	2667	6	47
5537	2745	2824	2902	2981	3059	3137	3216	3294	3373	3451	7	55
5538	3530	3608	3686	3765	3843	3922	4000	4078	4157	4235	8	62
5539	4314	4392	4470	4549	4627	4706	4784	4862	4941	5019	9	70
5540	5098	5176	5254	5333	5411	5490	5568	5646	5725	5803		
5541	5882	5960	6038	6117	6195	6273	6352	6430	6508	6587		
5542	6665	6744	6822	6900	6979	7057	7135	7214	7292	7370		
5543	7449	7527	7605	7684	7762	7841	7919	7997	8076	8154		
5544	8232	8311	8389	8467	8546	8624	8702	8781	8859	8937		
5545	9016	9094	9172	9250	9329	9407	9485	9564	9642	9720		
5546	9799	9877	9955	*0034	*0112	*0190	*0268	*0347	*0425	*0503		
5547	744 0582	0660	0738	0817	0895	0973	1051	1130	1208	1286		
5548	1365	1443	1521	1599	1678	1756	1834	1912	1991	2069		
5549	2147	2226	2304	2382	2460	2539	2617	2695	2773	2852		
N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	Diff.	

N. 55500 ◆ L. 744.

N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	P. P.
5550	744 2930	3008	3086	3165	3243	3321	3399	3478	3556	3634	
5551	3712	3791	3869	3947	4025	4103	4182	4260	4338	4416	
5552	4495	4573	4651	4729	4807	4886	4964	5042	5120	5199	
5553	5277	5355	5433	5511	5590	5668	5746	5824	5902	5981	
5554	6059	6137	6215	6293	6372	6450	6528	6606	6684	6762	
5555	6841	6919	6997	7075	7153	7232	7310	7388	7466	7544	
5556	7622	7701	7779	7857	7935	8013	8091	8170	8248	8326	
5557	8404	8482	8560	8638	8717	8795	8873	8951	9029	9107	
5558	9185	9264	9342	9420	9498	9576	9654	9732	9810	9889	
5559	9967	*0045	*0123	*0201	*0279	*0357	*0435	*0514	*0592	*0670	
5560	745 0748	0826	0904	0982	1060	1138	1217	1295	1373	1451	78
5561	1529	1607	1685	1763	1841	1919	1998	2076	2154	2232	1 8
5562	2310	2388	2466	2544	2622	2700	2778	2856	2934	3013	2 16
5563	3091	3169	3247	3325	3403	3481	3559	3637	3715	3793	3 23
5564	3871	3949	4027	4105	4183	4261	4340	4418	4496	4574	4 31
5565	4652	4730	4808	4886	4964	5042	5120	5198	5276	5354	5 39
5566	5432	5510	5588	5666	5744	5822	5900	5978	6056	6134	6 47
5567	6212	6290	6368	6446	6524	6602	6680	6758	6836	6914	7 55
5568	6992	7070	7148	7226	7304	7382	7460	7538	7616	7694	8 62
5569	7772	7850	7928	8006	8084	8162	8240	8318	8396	8474	9 70
5570	8552	8630	8708	8786	8864	8942	9020	9098	9176	9254	
5571	9332	9410	9487	9565	9643	9721	9799	9877	9955	*0033	
5572	746 0111	0189	0267	0345	0423	0501	0579	0657	0735	0813	
5573	0890	0968	1046	1124	1202	1280	1358	1436	1514	1592	
5574	1670	1748	1825	1903	1981	2059	2137	2215	2293	2371	
5575	2449	2527	2605	2682	2760	2838	2916	2994	3072	3150	
5576	3228	3306	3383	3461	3539	3617	3695	3773	3851	3929	
5577	4006	4084	4162	4240	4318	4396	4474	4552	4629	4707	
5578	4785	4863	4941	5019	5097	5174	5252	5330	5408	5486	
5579	5564	5641	5719	5797	5875	5953	6031	6108	6186	6264	
5580	6342	6420	6498	6575	6653	6731	6809	6887	6965	7042	77
5581	7120	7198	7276	7354	7431	7509	7587	7665	7743	7821	1 8
5582	7898	7976	8054	8132	8210	8287	8365	8443	8521	8598	2 15
5583	8676	8754	8832	8910	8987	9065	9143	9221	9299	9376	3 23
5584	9454	9532	9610	9687	9765	9843	9921	9998	*0076	*0154	4 31
5585	747 0232	0310	0387	0465	0543	0621	0698	0776	0854	0932	5 39
5586	1009	1087	1165	1243	1320	1398	1476	1554	1631	1709	6 46
5587	1787	1864	1942	2020	2098	2175	2253	2331	2409	2486	7 54
5588	2564	2642	2719	2797	2875	2953	3030	3108	3186	3263	8 62
5589	3341	3419	3497	3574	3652	3730	3807	3885	3963	4040	9 69
5590	4118	4196	4273	4351	4429	4507	4584	4662	4740	4817	
5591	4895	4973	5050	5128	5206	5283	5361	5439	5516	5594	
5592	5672	5749	5827	5905	5982	6060	6138	6215	6293	6371	
5593	6448	6526	6603	6681	6759	6836	6914	6992	7069	7147	
5594	7225	7302	7380	7458	7535	7613	7690	7768	7846	7923	
5595	8001	8079	8156	8234	8311	8389	8467	8544	8622	8699	
5596	8777	8855	8932	9010	9087	9165	9243	9320	9398	9475	
5597	9553	9631	9708	9786	9863	9941	*0019	*0096	*0174	*0251	
5598	748 0329	0407	0484	0562	0639	0717	0794	0872	0950	1027	
5599	1105	1182	1260	1337	1415	1492	1570	1648	1725	1803	
N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	Diff.

BAYERISCHE
STAATS-
BIBLIOTHEK

N. 56000. ⁂ L. 748.

N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	P. P.	
5600	748 1880	1958	2035	2113	2190	2268	2346	2423	2501	2578		
5601	2656	2733	2811	2888	2966	3043	3121	3198	3276	3354		
5602	3431	3509	3586	3664	3741	3819	3896	3974	4051	4129		
5603	4206	4284	4361	4439	4516	4594	4671	4749	4826	4904		
5604	4981	5059	5136	5214	5291	5369	5446	5524	5601	5679		
5605	5756	5834	5911	5989	6066	6144	6221	6299	6376	6453		
5606	6531	6608	6686	6763	6841	6918	6996	7073	7151	7228		
5607	7306	7383	7460	7538	7615	7693	7770	7848	7925	8003		
5608	8080	8157	8235	8312	8390	8467	8545	8622	8700	8777		
5609	8854	8932	9009	9087	9164	9242	9319	9396	9474	9551		
5610	9629	9706	9783	9861	9938	·0016	·0093	·0170	·0248	·0325		78
5611	749 0403	0480	0557	0635	0712	0790	0867	0944	1022	1099	1	8
5612	1177	1254	1331	1409	1486	1564	1641	1718	1796	1873	2	16
5613	1950	2028	2105	2183	2260	2337	2415	2492	2569	2647	3	23
5614	2724	2801	2879	2956	3034	3111	3188	3266	3343	3420	4	31
5615	3498	3575	3652	3730	3807	3884	3962	4039	4116	4194	5	39
5616	4271	4348	4426	4503	4580	4658	4735	4812	4890	4967	6	47
5617	5044	5122	5199	5276	5353	5431	5508	5585	5663	5740	7	55
5618	5817	5895	5972	6049	6127	6204	6281	6358	6436	6513	8	62
5619	6590	6668	6745	6822	6899	6977	7054	7131	7209	7286	9	70
5620	7363	7440	7518	7595	7672	7750	7827	7904	7981	8059		
5621	8136	8213	8290	8368	8445	8522	8599	8677	8754	8831		
5622	8908	8986	9063	9140	9217	9295	9372	9449	9526	9604		
5623	9681	9758	9835	9913	9990	·0067	·0144	·0221	·0299	·0376		
5624	750 0453	0530	0608	0685	0762	0839	0916	0994	1071	1148		
5625	1225	1302	1380	1457	1534	1611	1688	1766	1843	1920		
5626	1997	2074	2152	2229	2306	2383	2460	2538	2615	2692		
5627	2769	2846	2924	3001	3078	3155	3232	3309	3387	3464		
5628	3541	3618	3695	3772	3850	3927	4004	4081	4158	4235		
5629	4312	4390	4467	4544	4621	4698	4775	4853	4930	5007		
5630	5084	5161	5238	5315	5392	5470	5547	5624	5701	5778		77
5631	5855	5932	6010	6087	6164	6241	6318	6395	6472	6549	1	8
5632	6626	6704	6781	6858	6935	7012	7089	7166	7243	7320	2	15
5633	7398	7475	7552	7629	7706	7783	7860	7937	8014	8091	3	23
5634	8168	8246	8323	8400	8477	8554	8631	8708	8785	8862	4	31
5635	8939	9016	9093	9170	9247	9325	9402	9479	9556	9633	5	39
5636	9710	9787	9864	9941	·0018	·0095	·0172	·0249	·0326	·0403	6	46
5637	751 0480	0557	0634	0711	0789	0866	0943	1020	1097	1174	7	54
5638	1251	1328	1405	1482	1559	1636	1713	1790	1867	1944	8	62
5639	2021	2098	2175	2252	2329	2406	2483	2560	2637	2714	9	69
5640	2791	2868	2945	3022	3099	3176	3253	3330	3407	3484		
5641	3561	3638	3715	3792	3869	3946	4023	4100	4177	4254		
5642	4331	4408	4485	4562	4639	4716	4793	4870	4947	5024		
5643	5101	5177	5254	5331	5408	5485	5562	5639	5716	5793		
5644	5870	5947	6024	6101	6178	6255	6332	6409	6486	6563		
5645	6639	6716	6793	6870	6947	7024	7101	7178	7255	7332		
5646	7409	7486	7563	7639	7716	7793	7870	7947	8024	8101		
5647	8178	8255	8332	8409	8485	8562	8639	8716	8793	8870		
5648	8947	9024	9101	9178	9254	9331	9408	9485	9562	9639		
5649	9716	9793	9870	9946	·0023	·0100	·0177	·0254	·0331	·0408		
N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	Diff.	

N. 56500 ⁂ L. 752.

N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	P. P.	
5650	752 0484	0561	0638	0715	0792	0869	0946	1023	1099	1176		
5651	1253	1330	1407	1484	1560	1637	1714	1791	1868	1945		
5652	2022	2098	2175	2252	2329	2406	2483	2559	2636	2713		
5653	2790	2867	2944	3020	3097	3174	3251	3328	3404	3481		
5654	3558	3635	3712	3788	3865	3942	4019	4096	4172	4249		
5655	4326	4403	4480	4556	4633	4710	4787	4864	4940	5017		
5656	5094	5171	5248	5324	5401	5478	5555	5631	5708	5785		
5657	5862	5939	6015	6092	6169	6246	6322	6399	6476	6553		
5658	6629	6706	6783	6860	6936	7013	7090	7167	7243	7320		
5659	7397	7474	7550	7627	7704	7781	7857	7934	8011	8088		
5660	8164	8241	8318	8394	8471	8548	8625	8701	8778	8855		77
5661	8932	9008	9085	9162	9238	9315	9392	9469	9545	9622	1	8
5662	9699	9775	9852	9929	•0005	•0082	•0159	•0236	•0312	•0389	2	15
5663	753 0466	0542	0619	0696	0772	0849	0926	1002	1079	1156	3	23
5664	1232	1309	1386	1462	1539	1616	1692	1769	1846	1922	4	31
5665	1999	2076	2152	2229	2306	2382	2459	2536	2612	2689	5	39
5666	2766	2842	2919	2996	3072	3149	3226	3302	3379	3455	6	46
5667	3532	3609	3685	3762	3839	3915	3992	4069	4145	4222	7	54
5668	4298	4375	4452	4528	4605	4682	4758	4835	4911	4988	8	62
5669	5065	5141	5218	5294	5371	5448	5524	5601	5677	5754	9	69
5670	5831	5907	5984	6060	6137	6214	6290	6367	6443	6520		
5671	6596	6673	6750	6826	6903	6979	7056	7133	7209	7286		
5672	7362	7439	7515	7592	7668	7745	7822	7898	7975	8051		
5673	8128	8204	8281	8357	8434	8511	8587	8664	8740	8817		
5674	8893	8970	9046	9123	9199	9276	9353	9429	9506	9582		
5675	9659	9735	9812	9888	9965	•0041	•0118	•0194	•0271	•0347		
5676	754 0424	0500	0577	0653	0730	0806	0883	0959	1036	1112		
5677	1189	1265	1342	1418	1495	1571	1648	1724	1801	1877		
5678	1954	2030	2107	2183	2260	2336	2413	2489	2566	2642		
5679	2719	2795	2872	2948	3025	3101	3178	3254	3330	3407		
5680	3483	3560	3636	3713	3789	3866	3942	4019	4095	4171		76
5681	4248	4324	4401	4477	4554	4630	4707	4783	4859	4936	1	8
5682	5012	5089	5165	5242	5318	5394	5471	5547	5624	5700	2	15
5683	5777	5853	5929	6006	6082	6159	6235	6311	6388	6464	3	23
5684	6541	6617	6694	6770	6846	6923	6999	7076	7152	7228	4	30
5685	7305	7381	7457	7534	7610	7687	7763	7839	7916	7992	5	38
5686	8069	8145	8221	8298	8374	8450	8527	8603	8680	8756	6	46
5687	8832	8909	8985	9061	9138	9214	9290	9367	9443	9520	7	53
5688	9596	9672	9749	9825	9901	9978	•0054	•0130	•0207	•0283	8	61
5689	755 0359	0436	0512	0588	0665	0741	0817	0894	0970	1046	9	68
5690	1123	1199	1275	1352	1428	1504	1581	1657	1733	1810		
5691	1886	1962	2038	2115	2191	2267	2344	2420	2496	2573		
5692	2649	2725	2802	2878	2954	3030	3107	3183	3259	3336		
5693	3412	3488	3564	3641	3717	3793	3870	3946	4022	4098		
5694	4175	4251	4327	4403	4480	4556	4632	4709	4785	4861		
5695	4937	5014	5090	5166	5242	5319	5395	5471	5547	5624		
5696	5700	5776	5852	5929	6005	6081	6157	6233	6310	6386		
5697	6462	6538	6615	6691	6767	6843	6920	6996	7072	7148		
5698	7224	7301	7377	7453	7529	7606	7682	7758	7834	7910		
5699	7987	8063	8139	8215	8291	8368	8444	8520	8596	8672		
N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	Diff.	

$P_0^2 = P_1^2 + P_2^2 - 2P_1P_2 \cos y$

$P_0 = \sqrt{x^2+y^2}$

N. 57000. ✻ L. 755.

N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	P. P.	
5700	755 8749	8825	8901	8977	9053	9130	9206	9282	9358	9434		
5701	9510	9587	9663	9739	9815	9891	9967	·0044	·0120	·0196		
5702	756 0272	0348	0424	0501	0577	0653	0729	0805	0881	0958		
5703	1034	1110	1186	1262	1338	1414	1491	1567	1643	1719		
5704	1795	1871	1947	2024	2100	2176	2252	2328	2404	2480		
5705	2556	2633	2709	2785	2861	2937	3013	3089	3165	3242		
5706	3318	3394	3470	3546	3622	3698	3774	3850	3927	4003		
5707	4079	4155	4231	4307	4383	4459	4535	4611	4687	4764		
5708	4840	4916	4992	5068	5144	5220	5296	5372	5448	5524		
5709	5600	5677	5753	5829	5905	5981	6057	6133	6209	6285		
5710	6361	6437	6513	6589	6665	6741	6817	6893	6970	7046		77
5711	7122	7198	7274	7350	7426	7502	7578	7654	7730	7806	1	8
5712	7882	7958	8034	8110	8186	8262	8338	8414	8490	8566	2	15
5713	8642	8718	8794	8870	8946	9022	9098	9174	9250	9326	3	23
5714	9402	9478	9554	9630	9706	9782	9858	9934	·0010	·0086	4	31
5715	757 0162	0238	0314	0390	0466	0542	0618	0694	0770	0846	5	39
5716	0922	0998	1074	1150	1226	1302	1378	1454	1530	1606	6	46
5717	1682	1758	1834	1910	1986	2062	2138	2214	2290	2366	7	54
5718	2442	2517	2593	2669	2745	2821	2897	2973	3049	3125	8	62
5719	3201	3277	3353	3429	3505	3581	3657	3733	3808	3884	9	69
5720	3960	4036	4112	4188	4264	4340	4416	4492	4568	4644		
5721	4719	4795	4871	4947	5023	5099	5175	5251	5327	5403		
5722	5479	5554	5630	5706	5782	5858	5934	6010	6086	6162		
5723	6237	6313	6389	6465	6541	6617	6693	6769	6845	6920		
5724	6996	7072	7148	7224	7300	7376	7451	7527	7603	7679		
5725	7755	7831	7907	7982	8058	8134	8210	8286	8362	8438		
5726	8513	8589	8665	8741	8817	8893	8968	9044	9120	9196		
5727	9272	9348	9423	9499	9575	9651	9727	9803	9878	9954		
5728	758 0030	0106	0182	0258	0333	0409	0485	0561	0637	0712		
5729	0788	0864	0940	1016	1091	1167	1243	1319	1395	1470		
5730	1546	1622	1698	1774	1849	1925	2001	2077	2153	2228		76
5731	2304	2380	2456	2531	2607	2683	2759	2835	2910	2986	1	8
5732	3062	3138	3213	3289	3365	3441	3516	3592	3668	3744	2	15
5733	3819	3895	3971	4047	4122	4198	4274	4350	4425	4501	3	23
5734	4577	4653	4728	4804	4880	4956	5031	5107	5183	5258	4	30
5735	5334	5410	5486	5561	5637	5713	5789	5864	5940	6016	5	38
5736	6091	6167	6243	6319	6394	6470	6546	6621	6697	6773	6	46
5737	6848	6924	7000	7076	7151	7227	7303	7378	7454	7530	7	53
5738	7605	7681	7757	7832	7908	7984	8060	8135	8211	8287	8	61
5739	8362	8438	8514	8589	8665	8741	8816	8892	8968	9043	9	68
5740	9119	9195	9270	9346	9422	9497	9573	9649	9724	9800		
5741	9875	9951	·0027	·0102	·0178	·0254	·0329	·0405	·0481	·0556		
5742	759 0632	0708	0783	0859	0934	1010	1086	1161	1237	1313		
5743	1388	1464	1539	1615	1691	1766	1842	1917	1993	2069		
5744	2144	2220	2296	2371	2447	2522	2598	2674	2749	2825		
5745	2900	2976	3052	3127	3203	3278	3354	3429	3505	3581		
5746	3656	3732	3807	3883	3959	4034	4110	4185	4261	4336		
5747	4412	4488	4563	4639	4714	4790	4865	4941	5016	5092		
5748	5168	5243	5319	5394	5470	5545	5621	5696	5772	5848		
5749	5923	5999	6074	6150	6225	6301	6376	6452	6527	6603		
N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	Diff.	

$r = aq^{n-1}$

$S = \frac{a(q^n - 1)}{q-1}$ $S = \frac{qr - a}{q-1}$

N. 57500. ✱ L. 759.

N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	P.	P.
5750	759 6678	6754	6830	6905	6981	7056	7132	7207	7283	7358		
5751	7434	7509	7585	7660	7736	7811	7887	7962	8038	8113		
5752	8189	8264	8340	8415	8491	8566	8642	8717	8793	8868		
5753	8944	9019	9095	9170	9246	9321	9397	9472	9548	9623		
5754	9699	9774	9850	9925	•0000	•0076	•0151	•0227	•0302	•0378		
5755	760 0453	0529	0604	0680	0755	0831	0906	0981	1057	1132		
5756	1208	1283	1359	1434	1510	1585	1661	1736	1811	1887		
5757	1962	2038	2113	2189	2264	2339	2415	2490	2566	2641		
5758	2717	2792	2867	2943	3018	3094	3169	3245	3320	3395		
5759	3471	3546	3622	3697	3772	3848	3923	3999	4074	4149		
5760	4225	4300	4376	4451	4526	4602	4677	4753	4828	4903		75
5761	4979	5054	5130	5205	5280	5356	5431	5506	5582	5657	1	8
5762	5733	5808	5883	5959	6034	6109	6185	6260	6335	6411	2	15
5763	6486	6562	6637	6712	6788	6863	6938	7014	7089	7164	3	23
5764	7240	7315	7390	7466	7541	7616	7692	7767	7842	7918	4	30
5765	7993	8068	8144	8219	8294	8370	8445	8520	8596	8671	5	38
5766	8746	8822	8897	8972	9048	9123	9198	9274	9349	9424	6	45
5767	9500	9575	9650	9725	9801	9876	9951	•0027	•0102	•0177	7	53
5768	761 0253	0328	0403	0478	0554	0629	0704	0780	0855	0930	8	60
5769	1005	1081	1156	1231	1307	1382	1457	1532	1608	1683	9	68
5770	1758	1833	1909	1984	2059	2134	2210	2285	2360	2435		
5771	2511	2586	2661	2737	2812	2887	2962	3037	3113	3188		
5772	3263	3338	3414	3489	3564	3639	3715	3790	3865	3940		
5773	4016	4091	4166	4241	4316	4392	4467	4542	4617	4693		
5774	4768	4843	4918	4993	5069	5144	5219	5294	5369	5445		
5775	5520	5595	5670	5745	5821	5896	5971	6046	6121	6197		
5776	6272	6347	6422	6497	6573	6648	6723	6798	6873	6948		
5777	7024	7099	7174	7249	7324	7400	7475	7550	7625	7700		
5778	7775	7851	7926	8001	8076	8151	8226	8301	8377	8452		
5779	8527	8602	8677	8752	8828	8903	8978	9053	9128	9203		
5780	9278	9354	9429	9504	9579	9654	9729	9804	9879	9955		74
5781	762 0030	0105	0180	0255	0330	0405	0480	0556	0631	0706	1	7
5782	0781	0856	0931	1006	1081	1156	1232	1307	1382	1457	2	15
5783	1532	1607	1682	1757	1832	1907	1982	2058	2133	2208	3	22
5784	2283	2358	2433	2508	2583	2658	2733	2808	2883	2959	4	30
5785	3034	3109	3184	3259	3334	3409	3484	3559	3634	3709	5	37
5786	3784	3859	3934	4009	4085	4160	4235	4310	4385	4460	6	44
5787	4535	4610	4685	4760	4835	4910	4985	5060	5135	5210	7	52
5788	5285	5360	5435	5510	5585	5660	5735	5810	5885	5960	8	59
5789	6035	6111	6186	6261	6336	6411	6486	6561	6636	6711	9	67
5790	6786	6861	6936	7011	7086	7161	7236	7311	7386	7461		
5791	7536	7611	7686	7761	7836	7911	7986	8061	8136	8211		
5792	8286	8361	8435	8510	8585	8660	8735	8810	8885	8960		
5793	9035	9110	9185	9260	9335	9410	9485	9560	9635	9710		
5794	9785	9860	9935	•0010	•0085	•0160	•0235	•0310	•0385	•0459		
5795	763 0534	0609	0684	0759	0834	0909	0984	1059	1134	1209		
5796	1284	1359	1434	1509	1583	1658	1733	1808	1883	1958		
5797	2033	2108	2183	2258	2333	2408	2482	2557	2632	2707		
5798	2782	2857	2932	3007	3082	3157	3232	3306	3381	3456		
5799	3531	3606	3681	3756	3831	3906	3980	4055	4130	4205		
N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	Diff.	

N. 58000. ✱ L. 763.

N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	P. P.	
5800	763 4280	4355	4430	4505	4579	4654	4729	4804	4879	4954		
5801	5029	5104	5178	5253	5328	5403	5478	5553	5628	5702		
5802	5777	5852	5927	6002	6077	6151	6226	6301	6376	6451		
5803	6526	6601	6675	6750	6825	6900	6975	7050	7124	7199		
5804	7274	7349	7424	7499	7573	7648	7723	7798	7873	7947		
5805	8022	8097	8172	8247	8321	8396	8471	8546	8621	8696		
5806	8770	8845	8920	8995	9070	9144	9219	9294	9369	9443		
5807	9518	9593	9668	9743	9817	9892	9967	·0042	·0117	·0191		
5808	764 0266	0341	0416	0490	0565	0640	0715	0789	0864	0939		
5809	1014	1089	1163	1238	1313	1388	1462	1537	1612	1687		
5810	1761	1836	1911	1986	2060	2135	2210	2285	2359	2434		75
5811	2509	2583	2658	2733	2808	2882	2957	3032	3107	3181	1	8
5812	3256	3331	3406	3480	3555	3630	3704	3779	3854	3929	2	15
5813	4003	4078	4153	4227	4302	4377	4451	4526	4601	4676	3	23
5814	4750	4825	4900	4974	5049	5124	5198	5273	5348	5423	4	30
5815	5497	5572	5647	5721	5796	5871	5945	6020	6095	6169	5	38
5816	6244	6319	6393	6468	6543	6617	6692	6767	6841	6916	6	45
5817	6991	7065	7140	7215	7289	7364	7439	7513	7588	7663	7	53
5818	7737	7812	7886	7961	8036	8110	8185	8260	8334	8409	8	60
5819	8484	8558	8633	8707	8782	8857	8931	9006	9081	9155	9	68
5820	9230	9304	9379	9454	9528	9603	9678	9752	9827	9901		
5821	9976	·0051	·0125	·0200	·0274	·0349	·0424	·0498	·0573	·0647		
5822	765 0722	0797	0871	0946	1020	1095	1170	1244	1319	1393		
5823	1468	1542	1617	1692	1766	1841	1915	1990	2065	2139		
5824	2214	2288	2363	2437	2512	2586	2661	2736	2810	2885		
5825	2959	3034	3108	3183	3258	3332	3407	3481	3556	3630		
5826	3705	3779	3854	3928	4003	4078	4152	4227	4301	4376		
5827	4450	4525	4599	4674	4748	4823	4897	4972	5046	5121		
5828	5195	5270	5344	5419	5493	5568	5643	5717	5792	5866		
5829	5941	6015	6090	6164	6239	6313	6388	6462	6537	6611		
5830	6686	6760	6835	6909	6984	7058	7132	7207	7281	7356		74
5831	7430	7505	7579	7654	7728	7803	7877	7952	8026	8101	1	7
5832	8175	8250	8324	8399	8473	8547	8622	8696	8771	8845	2	15
5833	8920	8994	9069	9143	9218	9292	9366	9441	9515	9590	3	22
5834	9664	9739	9813	9888	9962	·0036	·0111	·0185	·0260	·0334	4	30
5835	766 0409	0483	0557	0632	0706	0781	0855	0930	1004	1078	5	37
5836	1153	1227	1302	1376	1450	1525	1599	1674	1748	1823	6	44
5837	1897	1971	2046	2120	2195	2269	2343	2418	2492	2567	7	52
5838	2641	2715	2790	2864	2938	3013	3087	3162	3236	3310	8	59
5839	3385	3459	3534	3608	3682	3757	3831	3905	3980	4054	9	67
5840	4128	4203	4277	4352	4426	4500	4575	4649	4723	4798		
5841	4872	4946	5021	5095	5169	5244	5318	5393	5467	5541		
5842	5616	5690	5764	5839	5913	5987	6062	6136	6210	6285		
5843	6359	6433	6508	6582	6656	6730	6805	6879	6953	7028		
5844	7102	7176	7251	7325	7399	7474	7548	7622	7697	7771		
5845	7845	7919	7994	8068	8142	8217	8291	8365	8440	8514		
5846	8588	8662	8737	8811	8885	8960	9034	9108	9182	9257		
5847	9331	9405	9479	9554	9628	9702	9777	9851	9925	9999		
5848	767 0074	0148	0222	0296	0371	0445	0519	0593	0668	0742		
5849	0816	0890	0965	1039	1113	1187	1262	1336	1410	1484		
N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	Diff.	

N. 58500. ⁂ L. 767.

N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	P·	P.
5850	767 1559	1633	1707	1781	1856	1930	2004	2078	2153	2227		
5851	2301	2375	2449	2524	2598	2672	2746	2821	2895	2969		
5852	3043	3117	3192	3266	3340	3414	3488	3563	3637	3711		
5853	3785	3859	3934	4008	4082	4156	4230	4305	4379	4453		
5854	4527	4601	4676	4750	4824	4898	4972	5046	5121	5195		
5855	5269	5343	5417	5492	5566	5640	5714	5788	5862	5937		
5856	6011	6085	6159	6233	6307	6381	6456	6530	6604	6678		
5857	6752	6826	6901	6975	7049	7123	7197	7271	7345	7420		
5858	7494	7568	7642	7716	7790	7864	7938	8013	8087	8161		
5859	8235	8309	8383	8457	8531	8606	8680	8754	8828	8902		
5860	8976	9050	9124	9198	9273	9347	9421	9495	9569	9643		74
5861	9717	9791	9865	9940	•0014	•0088	•0162	•0236	•0310	•0384	1	7
5862	768 0458	0532	0606	0680	0754	0829	0903	0977	1051	1125	2	15
5863	1199	1273	1347	1421	1495	1569	1643	1717	1791	1866	3	22
5864	1940	2014	2088	2162	2236	2310	2384	2458	2532	2606	4	30
5865	2680	2754	2828	2902	2976	3050	3124	3198	3273	3347	5	37
5866	3421	3495	3569	3643	3717	3791	3865	3939	4013	4087	6	44
5867	4161	4235	4309	4383	4457	4531	4605	4679	4753	4827	7	52
5868	4901	4975	5049	5123	5197	5271	5345	5419	5493	5567	8	59
5869	5641	5715	5789	5863	5937	6011	6085	6159	6233	6307	9	67
5870	6381	6455	6529	6603	6677	6751	6825	6899	6973	7047		
5871	7121	7195	7269	7343	7417	7491	7565	7639	7713	7787		
5872	7860	7934	8008	8082	8156	8230	8304	8378	8452	8526		
5873	8600	8674	8748	8822	8896	8970	9044	9118	9192	9265		
5874	9339	9413	9487	9561	9635	9709	9783	9857	9931	•0005		
5875	769 0079	0153	0227	0300	0374	0448	0522	0596	0670	0744		
5876	0818	0892	0966	1040	1114	1187	1261	1335	1409	1483		
5877	1557	1631	1705	1779	1852	1926	2000	2074	2148	2222		
5878	2296	2370	2444	2517	2591	2665	2739	2813	2887	2961		
5879	3035	3108	3182	3256	3330	3404	3478	3552	3626	3699		
5880	3773	3847	3921	3995	4069	4143	4216	4290	4364	4438		73
5881	4512	4586	4659	4733	4807	4881	4955	5029	5103	5176	1	7
5882	5250	5324	5398	5472	5546	5619	5693	5767	5841	5915	2	15
5883	5988	6062	6136	6210	6284	6358	6431	6505	6579	6653	3	22
5884	6727	6800	6874	6948	7022	7096	7169	7243	7317	7391	4	29
5885	7465	7538	7612	7686	7760	7834	7907	7981	8055	8129	5	37
5886	8203	8276	8350	8424	8498	8571	8645	8719	8793	8867	6	44
5887	8940	9014	9088	9162	9235	9309	9383	9457	9530	9604	7	51
5888	9678	9752	9826	9899	9973	•0047	•0121	•0194	•0268	•0342	8	58
5889	770 0416	0489	0563	0637	0711	0784	0858	0932	1005	1079	9	66
5890	1153	1227	1300	1374	1448	1522	1595	1669	1743	1817		
5891	1890	1964	2038	2111	2185	2259	2333	2406	2480	2554		
5892	2627	2701	2775	2849	2922	2996	3070	3143	3217	3291		
5893	3364	3438	3512	3585	3659	3733	3807	3880	3954	4028		
5894	4101	4175	4249	4322	4396	4470	4543	4617	4691	4764		
5895	4838	4912	4985	5059	5133	5206	5280	5354	5427	5501		
5896	5575	5648	5722	5796	5869	5943	6017	6090	6164	6238		
5897	6311	6385	6459	6532	6606	6679	6753	6827	6900	6974		
5898	7048	7121	7195	7269	7342	7416	7489	7563	7637	7710		
5899	7784	7858	7931	8005	8078	8152	8226	8299	8373	8447		
N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	Diff.	

N. 59000. ⁂ L. 770.

N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	P. P.
5900	770 8520	8594	8667	8741	8815	8888	8962	9035	9109	9183	
5901	9256	9330	9403	9477	9551	9624	9698	9771	9845	9918	
5902	9992	*0066	*0139	*0213	*0286	*0360	*0434	*0507	*0581	*0654	
5903	771 0728	0801	0875	0949	1022	1096	1169	1243	1316	1390	
5904	1463	1537	1611	1684	1758	1831	1905	1978	2052	2125	
5905	2199	2273	2346	2420	2493	2567	2640	2714	2787	2861	
5906	2934	3008	3081	3155	3229	3302	3376	3449	3523	3596	
5907	3670	3743	3817	3890	3964	4037	4111	4184	4258	4331	
5908	4405	4478	4552	4625	4699	4772	4846	4919	4993	5066	
5909	5140	5213	5287	5360	5434	5507	5581	5654	5728	5801	
5910	5875	5948	6022	6095	6169	6242	6316	6389	6463	6536	74
5911	6610	6683	6757	6830	6903	6977	7050	7124	7197	7271	1 7
5912	7344	7418	7491	7565	7638	7712	7785	7858	7932	8005	2 15
5913	8079	8152	8226	8299	8373	8446	8519	8593	8666	8740	3 22
5914	8813	8887	8960	9034	9107	9180	9254	9327	9401	9474	4 30
5915	9547	9621	9694	9768	9841	9915	9988	*0061	*0135	*0208	5 37
5916	772 0282	0355	0428	0502	0575	0649	0722	0795	0869	0942	6 44
5917	1016	1089	1162	1236	1309	1383	1456	1529	1603	1676	7 52
5918	1750	1823	1896	1970	2043	2117	2190	2263	2337	2410	8 59
5919	2483	2557	2630	2704	2777	2850	2924	2997	3070	3144	9 67
5920	3217	3290	3364	3437	3510	3584	3657	3731	3804	3877	
5921	3951	4024	4097	4171	4244	4317	4391	4464	4537	4611	
5922	4684	4757	4831	4904	4977	5051	5124	5197	5271	5344	
5923	5417	5491	5564	5637	5711	5784	5857	5931	6004	6077	
5924	6150	6224	6297	6370	6444	6517	6590	6664	6737	6810	
5925	6884	6957	7030	7103	7177	7250	7323	7397	7470	7543	
5926	7616	7690	7763	7836	7910	7983	8056	8129	8203	8276	
5927	8349	8423	8496	8569	8642	8716	8789	8862	8935	9009	
5928	9082	9155	9228	9302	9375	9448	9521	9595	9668	9741	
5929	9815	9888	9961	*0034	*0107	*0181	*0254	*0327	*0400	*0474	
5930	773 0547	0620	0693	0767	0840	0913	0986	1060	1133	1206	73
5931	1279	1352	1426	1499	1572	1645	1719	1792	1865	1938	1 7
5932	2011	2085	2158	2231	2304	2377	2451	2524	2597	2670	2 15
5933	2743	2817	2890	2963	3036	3109	3183	3256	3329	3402	3 22
5934	3475	3549	3622	3695	3768	3841	3915	3988	4061	4134	4 29
5935	4207	4280	4354	4427	4500	4573	4646	4719	4793	4866	5 37
5936	4939	5012	5085	5158	5232	5305	5378	5451	5524	5597	6 44
5937	5670	5744	5817	5890	5963	6036	6109	6183	6256	6329	7 51
5938	6402	6475	6548	6621	6694	6768	6841	6914	6987	7060	8 58
5939	7133	7206	7280	7353	7426	7499	7572	7645	7718	7791	9 66
5940	7864	7938	8011	8084	8157	8230	8303	8376	8449	8522	
5941	8596	8669	8742	8815	8888	8961	9034	9107	9180	9253	
5942	9326	9400	9473	9546	9619	9692	9765	9838	9911	9984	
5943	774 0057	0130	0203	0277	0350	0423	0496	0569	0642	0715	
5944	0788	0861	0934	1007	1080	1153	1226	1299	1372	1446	
5945	1519	1592	1665	1738	1811	1884	1957	2030	2103	2176	
5946	2249	2322	2395	2468	2541	2614	2687	2760	2833	2906	
5947	2979	3052	3125	3198	3271	3345	3418	3491	3564	3637	
5948	3710	3783	3856	3929	4002	4075	4148	4221	4294	4367	
5949	4440	4513	4586	4659	4732	4805	4878	4951	5024	5097	
N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	Diff.

N. 59500. ⁂ L. 774.

N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	P.	P.
5950	774 5170	5243	5316	5389	5462	5535	5608	5681	5754	5827		
5951	5900	5972	6045	6118	6191	6264	6337	6410	6483	6556		
5952	6629	6702	6775	6848	6921	6994	7067	7140	7213	7286		
5953	7359	7432	7505	7578	7651	7724	7797	7869	7942	8015		
5954	8088	8161	8234	8307	8380	8453	8526	8599	8672	8745		
5955	8818	8891	8964	9036	9109	9182	9255	9328	9401	9474		
5956	9547	9620	9693	9766	9839	9911	9984	·0057	·0130	·0203		
5957	775 0276	0349	0422	0495	0568	0641	0713	0786	0859	0932		
5958	1005	1078	1151	1224	1297	1369	1442	1515	1588	1661		
5959	1734	1807	1880	1952	2025	2098	2171	2244	2317	2390		
5960	2463	2535	2608	2681	2754	2827	2900	2973	3046	3118		73
5961	3191	3264	3337	3410	3483	3555	3628	3701	3774	3847	1	7
5962	3920	3993	4065	4138	4211	4284	4357	4430	4502	4575	2	15
5963	4648	4721	4794	4867	4939	5012	5085	5158	5231	5304	3	22
5964	5376	5449	5522	5595	5668	5740	5813	5886	5959	6032	4	29
5965	6104	6177	6250	6323	6396	6469	6541	6614	6687	6760	5	37
5966	6832	6905	6978	7051	7124	7196	7269	7342	7415	7488	6	44
5967	7560	7633	7706	7779	7851	7924	7997	8070	8143	8215	7	51
5968	8288	8361	8434	8506	8579	8652	8725	8798	8870	8943	8	58
5969	9016	9089	9161	9234	9307	9380	9452	9525	9598	9671	9	66
5970	9743	9816	9889	9962	·0034	·0107	·0180	·0253	·0325	·0398		
5971	776 0471	0543	0616	0689	0762	0834	0907	0980	1053	1125		
5972	1198	1271	1343	1416	1489	1562	1634	1707	1780	1852		
5973	1925	1998	2071	2143	2216	2289	2361	2434	2507	2579		
5974	2652	2725	2798	2870	2943	3016	3088	3161	3234	3306		
5975	3379	3452	3524	3597	3670	3743	3815	3888	3961	4033		
5976	4106	4179	4251	4324	4397	4469	4542	4615	4687	4760		
5977	4833	4905	4978	5051	5123	5196	5269	5341	5414	5486		
5978	5559	5632	5704	5777	5850	5922	5995	6068	6140	6213		
5979	6286	6358	6431	6503	6576	6649	6721	6794	6867	6939		
5980	7012	7084	7157	7230	7302	7375	7448	7520	7593	7665		72
5981	7738	7811	7883	7956	8028	8101	8174	8246	8319	8391	1	7
5982	8464	8537	8609	8682	8754	8827	8900	8972	9045	9117	2	14
5983	9190	9263	9335	9408	9480	9553	9626	9698	9771	9843	3	22
5984	9916	9988	·0061	·0134	·0206	·0279	·0351	·0424	·0496	·0569	4	29
5985	777 0642	0714	0787	0859	0932	1004	1077	1149	1222	1295	5	36
5986	1367	1440	1512	1585	1657	1730	1802	1875	1947	2020	6	43
5987	2093	2165	2238	2310	2383	2455	2528	2600	2673	2745	7	50
5988	2818	2890	2963	3035	3108	3181	3253	3326	3398	3471	8	58
5989	3543	3616	3688	3761	3833	3906	3978	4051	4123	4196	9	65
5990	4268	4341	4413	4486	4558	4631	4703	4776	4848	4921		
5991	4993	5066	5138	5211	5283	5356	5428	5501	5573	5646		
5992	5718	5791	5863	5935	6008	6080	6153	6225	6298	6370		
5993	6443	6515	6588	6660	6733	6805	6878	6950	7022	7095		
5994	7167	7240	7312	7385	7457	7530	7602	7675	7747	7819		
5995	7892	7964	8037	8109	8182	8254	8327	8399	8471	8544		
5996	8616	8689	8761	8834	8906	8978	9051	9123	9196	9268		
5997	9340	9413	9485	9558	9630	9703	9775	9847	9920	9992		
5998	778 0065	0137	0209	0282	0354	0427	0499	0571	0644	0716		
5999	0789	0861	0933	1006	1078	1151	1223	1295	1368	1440		
N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	Diff.	

N. 60000. ❋ L. 778.

N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	P.	P.
6000	778 1513	1585	1657	1730	1802	1874	1947	2019	2092	2164		
6001	2236	2309	2381	2453	2526	2598	2670	2743	2815	2888		
6002	2960	3032	3105	3177	3249	3322	3394	3466	3539	3611		
6003	3683	3756	3828	3900	3973	4045	4117	4190	4262	4335		
6004	4407	4479	4552	4624	4696	4768	4841	4913	4985	5058		
6005	5130	5202	5275	5347	5419	5492	5564	5636	5709	5781		
6006	5853	5926	5998	6070	6143	6215	6287	6359	6432	6504		
6007	6576	6649	6721	6793	6866	6938	7010	7082	7155	7227		
6008	7299	7372	7444	7516	7588	7661	7733	7805	7877	7950		
6009	8022	8094	8167	8239	8311	8383	8456	8528	8600	8672		
6010	8745	8817	8889	8962	9034	9106	9178	9251	9323	9395		73
6011	9467	9540	9612	9684	9756	9829	9901	9973	•0045	•0117	1	7
6012	779 0190	0262	0334	0406	0479	0551	0623	0695	0768	0840	2	15
6013	0912	0984	1056	1129	1201	1273	1345	1418	1490	1562	3	22
6014	1634	1706	1779	1851	1923	1995	2067	2140	2212	2284	4	29
6015	2356	2429	2501	2573	2645	2717	2790	2862	2934	3006	5	37
6016	3078	3150	3223	3295	3367	3439	3511	3584	3656	3728	6	44
6017	3800	3872	3944	4017	4089	4161	4233	4305	4377	4450	7	51
6018	4522	4594	4666	4738	4810	4883	4955	5027	5099	5171	8	58
6019	5243	5316	5388	5460	5532	5604	5676	5748	5821	5893	9	66
6020	5965	6037	6109	6181	6253	6326	6398	6470	6542	6614		
6021	6686	6758	6831	6903	6975	7047	7119	7191	7263	7335		
6022	7408	7480	7552	7624	7696	7768	7840	7912	7984	8057		
6023	8129	8201	8273	8345	8417	8489	8561	8633	8705	8778		
6024	8850	8922	8994	9066	9138	9210	9282	9354	9426	9498		
6025	9571	9643	9715	9787	9859	9931	•0003	•0075	•0147	•0219		
6026	780 0291	0363	0435	0507	0580	0652	0724	0796	0868	0940		
6027	1012	1084	1156	1228	1300	1372	1444	1516	1588	1660		
6028	1732	1804	1877	1949	2021	2093	2165	2237	2309	2381		
6029	2453	2525	2597	2669	2741	2813	2885	2957	3029	3101		
6030	3173	3245	3317	3389	3461	3533	3605	3677	3749	3821		72
6031	3893	3965	4037	4109	4181	4253	4325	4397	4469	4541	1	7
6032	4613	4685	4757	4829	4901	4973	5045	5117	5189	5261	2	14
6033	5333	5405	5477	5549	5621	5693	5765	5837	5909	5981	3	22
6034	6053	6125	6197	6269	6341	6413	6485	6557	6629	6701	4	29
6035	6773	6845	6917	6989	7061	7133	7204	7276	7348	7420	5	36
6036	7492	7564	7636	7708	7780	7852	7924	7996	8068	8140	6	43
6037	8212	8284	8356	8428	8500	8571	8643	8715	8787	8859	7	50
6038	8931	9003	9075	9147	9219	9291	9363	9435	9506	9578	8	58
6039	9650	9722	9794	9866	9938	•0010	•0082	•0154	•0226	•0297	9	65
6040	781 0369	0441	0513	0585	0657	0729	0801	0873	0945	1016		
6041	1088	1160	1232	1304	1376	1448	1520	1592	1663	1735		
6042	1807	1879	1951	2023	2095	2167	2238	2310	2382	2454		
6043	2526	2598	2670	2742	2813	2885	2957	3029	3101	3173		
6044	3245	3316	3388	3460	3532	3604	3676	3748	3819	3891		
6045	3963	4035	4107	4179	4250	4322	4394	4466	4538	4610		
6046	4681	4753	4825	4897	4969	5041	5112	5184	5256	5328		
6047	5400	5472	5543	5615	5687	5759	5831	5902	5974	6046		
6048	6118	6190	6261	6333	6405	6477	6549	6620	6692	6764		
6049	6836	6908	6979	7051	7123	7195	7267	7338	7410	7482		
N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	Diff.	

N. 60500. ✻ L. 781.

N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	P.	P.
6050	781 7554	7626	7697	7769	7841	7913	7984	8056	8128	8200		
6051	8272	8343	8415	8487	8559	8630	8702	8774	8846	8917		
6052	8989	9061	9133	9204	9276	9348	9420	9491	9563	9635		
6053	9707	9778	9850	9922	9994	•0065	•0137	•0209	•0281	•0352		
6054	782 0424	0496	0568	0639	0711	0783	0855	0926	0998	1070		
6055	1141	1213	1285	1357	1428	1500	1572	1644	1715	1787		
6056	1859	1930	2002	2074	2146	2217	2289	2361	2432	2504		
6057	2576	2647	2719	2791	2863	2934	3006	3078	3149	3221		
6058	3293	3364	3436	3508	3579	3651	3723	3794	3866	3938		
6059	4010	4081	4153	4225	4296	4368	4440	4511	4583	4655		
6060	4726	4798	4870	4941	5013	5085	5156	5228	5300	5371		72
6061	5443	5514	5586	5658	5729	5801	5873	5944	6016	6088	1	7
6062	6159	6231	6303	6374	6446	6518	6589	6661	6732	6804	2	14
6063	6876	6947	7019	7091	7162	7234	7305	7377	7449	7520	3	22
6064	7592	7664	7735	7807	7878	7950	8022	8093	8165	8236	4	29
6065	8308	8380	8451	8523	8594	8666	8738	8809	8881	8952	5	36
6066	9024	9096	9167	9239	9310	9382	9454	9525	9597	9668	6	43
6067	9740	9812	9883	9955	•0026	•0098	•0169	•0241	•0313	•0384	7	50
6068	783 0456	0527	0599	0670	0742	0814	0885	0957	1028	1100	8	58
6069	1171	1243	1314	1386	1458	1529	1601	1672	1744	1815	9	65
6070	1887	1958	2030	2102	2173	2245	2316	2388	2459	2531		
6071	2602	2674	2745	2817	2888	2960	3032	3103	3175	3246		
6072	3318	3389	3461	3532	3604	3675	3747	3818	3890	3961		
6073	4033	4104	4176	4247	4319	4390	4462	4533	4605	4676		
6074	4748	4819	4891	4962	5034	5105	5177	5248	5320	5391		
6075	5463	5534	5606	5677	5749	5820	5892	5963	6035	6106		
6076	6178	6249	6321	6392	6464	6535	6606	6678	6749	6821		
6077	6892	6964	7035	7107	7178	7250	7321	7393	7464	7536		
6078	7607	7678	7750	7821	7893	7964	8036	8107	8179	8250		
6079	8321	8393	8464	8536	8607	8679	8750	8821	8893	8964		
6080	9036	9107	9179	9250	9322	9393	9464	9536	9607	9679		71
6081	9750	9821	9893	9964	•0036	•0107	•0179	•0250	•0321	•0393	1	7
6082	784 0464	0536	0607	0678	0750	0821	0893	0964	1035	1107	2	14
6083	1178	1250	1321	1392	1464	1535	1607	1678	1749	1821	3	21
6084	1892	1963	2035	2106	2178	2249	2320	2392	2463	2534	4	28
6085	2606	2677	2749	2820	2891	2963	3034	3105	3177	3248	5	36
6086	3319	3391	3462	3534	3605	3676	3748	3819	3890	3962	6	43
6087	4033	4104	4176	4247	4318	4390	4461	4532	4604	4675	7	50
6088	4746	4818	4889	4960	5032	5103	5174	5246	5317	5388	8	57
6089	5460	5531	5602	5674	5745	5816	5888	5959	6030	6102	9	64
6090	6173	6244	6316	6387	6458	6529	6601	6672	6743	6815		
6091	6886	6957	7029	7100	7171	7242	7314	7385	7456	7528		
6092	7599	7670	7742	7813	7884	7955	8027	8098	8169	8241		
6093	8312	8383	8454	8526	8597	8668	8739	8811	8882	8953		
6094	9024	9096	9167	9238	9310	9381	9452	9523	9595	9666		
6095	9737	9808	9880	9951	•0022	•0093	•0165	•0236	•0307	•0378		
6096	785 0450	0521	0592	0663	0735	0806	0877	0948	1019	1091		
6097	1162	1233	1304	1376	1447	1518	1589	1661	1732	1803		
6098	1874	1945	2017	2088	2159	2230	2301	2373	2444	2515		
6099	2586	2658	2729	2800	2871	2942	3014	3085	3156	3227		
N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	Diff.	

N. 61000. L. 785.

N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	P. P.
6100	785 3298	3370	3441	3512	3583	3654	3726	3797	3868	3939	
6101	4010	4081	4153	4224	4295	4366	4437	4509	4580	4651	
6102	4722	4793	4864	4936	5007	5078	5149	5220	5291	5363	
6103	5434	5505	5576	5647	5718	5789	5861	5932	6003	6074	
6104	6145	6216	6288	6359	6430	6501	6572	6643	6714	6786	
6105	6857	6928	6999	7070	7141	7212	7283	7355	7426	7497	
6106	7568	7639	7710	7781	7852	7924	7995	8066	8137	8208	
6107	8279	8350	8421	8493	8564	8635	8706	8777	8848	8919	
6108	8990	9061	9132	9204	9275	9346	9417	9488	9559	9630	
6109	9701	9772	9843	9915	9986	*0057	*0128	*0199	*0270	*0341	
6110	786 0412	0483	0554	0625	0696	0767	0839	0910	0981	1052	72
6111	1123	1194	1265	1336	1407	1478	1549	1620	1691	1762	1 7
6112	1833	1905	1976	2047	2118	2189	2260	2331	2402	2473	2 14
6113	2544	2615	2686	2757	2828	2899	2970	3041	3112	3183	3 22
6114	3254	3325	3396	3467	3538	3609	3681	3752	3823	3894	4 29
6115	3965	4036	4107	4178	4249	4320	4391	4462	4533	4604	5 36
6116	4675	4746	4817	4888	4959	5030	5101	5172	5243	5314	6 43
6117	5385	5456	5527	5598	5669	5740	5811	5882	5953	6024	7 50
6118	6095	6166	6237	6308	6379	6450	6521	6592	6663	6734	8 58
6119	6805	6876	6946	7017	7088	7159	7230	7301	7372	7443	9 65
6120	7514	7585	7656	7727	7798	7869	7940	8011	8082	8153	
6121	8224	8295	8366	8437	8508	8579	8649	8720	8791	8862	
6122	8933	9004	9075	9146	9217	9288	9359	9430	9501	9572	
6123	9643	9714	9784	9855	9926	9997	*0068	*0139	*0210	*0281	
6124	787 0352	0423	0494	0565	0635	0706	0777	0848	0919	0990	
6125	1061	1132	1203	1274	1345	1415	1486	1557	1628	1699	
6126	1770	1841	1912	1983	2053	2124	2195	2266	2337	2408	
6127	2479	2550	2621	2691	2762	2833	2904	2975	3046	3117	
6128	3188	3258	3329	3400	3471	3542	3613	3684	3754	3825	
6129	3896	3967	4038	4109	4180	4250	4321	4392	4463	4534	
6130	4605	4676	4746	4817	4888	4959	5030	5101	5171	5242	71
6131	5313	5384	5455	5526	5596	5667	5738	5809	5880	5951	1 7
6132	6021	6092	6163	6234	6305	6376	6446	6517	6588	6659	2 14
6133	6730	6800	6871	6942	7013	7084	7155	7225	7296	7367	3 21
6134	7438	7509	7579	7650	7721	7792	7863	7933	8004	8075	4 28
6135	8146	8216	8287	8358	8429	8500	8570	8641	8712	8783	5 36
6136	8854	8924	8995	9066	9137	9207	9278	9349	9420	9490	6 43
6137	9561	9632	9703	9774	9844	9915	9986	*0057	*0127	*0198	7 50
6138	788 0269	0340	0410	0481	0552	0623	0693	0764	0835	0906	8 57
6139	0976	1047	1118	1189	1259	1330	1401	1472	1542	1613	9 64
6140	1684	1754	1825	1896	1967	2037	2108	2179	2250	2320	
6141	2391	2462	2532	2603	2674	2745	2815	2886	2957	3027	
6142	3098	3169	3240	3310	3381	3452	3522	3593	3664	3734	
6143	3805	3876	3947	4017	4088	4159	4229	4300	4371	4441	
6144	4512	4583	4653	4724	4795	4865	4936	5007	5078	5148	
6145	5219	5290	5360	5431	5502	5572	5643	5714	5784	5855	
6146	5926	5996	6067	6138	6208	6279	6350	6420	6491	6561	
6147	6632	6703	6773	6844	6915	6985	7056	7127	7197	7268	
6148	7339	7409	7480	7551	7621	7692	7762	7833	7904	7974	
6149	8045	8116	8186	8257	8327	8398	8469	8539	8610	8681	
N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	Diff.

N. 61500. ◆ L. 788.

N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	P. P.
6150	788 8751	8822	8892	8963	9034	9104	9175	9245	9316	9387	
6151	9457	9528	9598	9669	9740	9810	9881	9951	•0022	•0093	
6152	789 0163	0234	0304	0375	0446	0516	0587	0657	0728	0799	
6153	0869	0940	1010	1081	1151	1222	1293	1363	1434	1504	
6154	1575	1645	1716	1787	1857	1928	1998	2069	2139	2210	
6155	2281	2351	2422	2492	2563	2633	2704	2774	2845	2916	
6156	2986	3057	3127	3198	3268	3339	3409	3480	3550	3621	
6157	3692	3762	3833	3903	3974	4044	4115	4185	4256	4326	
6158	4397	4467	4538	4608	4679	4749	4820	4890	4961	5032	
6159	5102	5173	5243	5314	5384	5455	5525	5596	5666	5737	
6160	5807	5878	5948	6019	6089	6160	6230	6301	6371	6442	71
6161	6512	6583	6653	6724	6794	6865	6935	7005	7076	7146	
6162	7217	7287	7358	7428	7499	7569	7640	7710	7781	7851	1 7
6163	7922	7992	8063	8133	8204	8274	8344	8415	8485	8556	2 14
6164	8626	8697	8767	8838	8908	8979	9049	9119	9190	9260	3 21 4 28
6165	9331	9401	9472	9542	9613	9683	9753	9824	9894	9965	5 36
6166	790 0035	0106	0176	0247	0317	0387	0458	0528	0599	0669	6 43
6167	0739	0810	0880	0951	1021	1092	1162	1232	1303	1373	7 50
6168	1444	1514	1584	1655	1725	1796	1866	1936	2007	2077	8 57
6169	2148	2218	2288	2359	2429	2500	2570	2640	2711	2781	9 64
6170	2852	2922	2992	3063	3133	3204	3274	3344	3415	3485	
6171	3555	3626	3696	3767	3837	3907	3978	4048	4118	4189	
6172	4259	4330	4400	4470	4541	4611	4681	4752	4822	4892	
6173	4963	5033	5103	5174	5244	5315	5385	5455	5526	5596	
6174	5666	5737	5807	5877	5948	6018	6088	6159	6229	6299	
6175	6370	6440	6510	6581	6651	6721	6792	6862	6932	7003	
6176	7073	7143	7214	7284	7354	7424	7495	7565	7635	7706	
6177	7776	7846	7917	7987	8057	8128	8198	8268	8338	8409	
6178	8479	8549	8620	8690	8760	8831	8901	8971	9041	9112	
6179	9182	9252	9323	9393	9463	9533	9604	9674	9744	9814	
6180	9885	9955	•0025	•0096	•0166	•0236	•0306	•0377	•0447	•0517	70
6181	791 0587	0658	0728	0798	0868	0939	1009	1079	1150	1220	
6182	1290	1360	1431	1501	1571	1641	1711	1782	1852	1922	1 7
6183	1992	2063	2133	2203	2273	2344	2414	2484	2554	2625	2 14
6184	2695	2765	2835	2905	2976	3046	3116	3186	3257	3327	3 21 4 28
6185	3397	3467	3537	3608	3678	3748	3818	3889	3959	4029	5 35
6186	4099	4169	4240	4310	4380	4450	4520	4591	4661	4731	6 42
6187	4801	4871	4942	5012	5082	5152	5222	5292	5363	5433	7 49
6188	5503	5573	5643	5714	5784	5854	5924	5994	6064	6135	8 56
6189	6205	6275	6345	6415	6486	6556	6626	6696	6766	6836	9 63
6190	6906	6977	7047	7117	7187	7257	7327	7398	7468	7538	
6191	7608	7678	7748	7818	7889	7959	8029	8099	8169	8239	
6192	8309	8380	8450	8520	8590	8660	8730	8800	8871	8941	
6193	9011	9081	9151	9221	9291	9361	9432	9502	9572	9642	
6194	9712	9782	9852	9922	9992	•0063	•0133	•0203	•0273	•0343	
6195	792 0413	0483	0553	0623	0694	0764	0834	0904	0974	1044	
6196	1114	1184	1254	1324	1394	1465	1535	1605	1675	1745	
6197	1815	1885	1955	2025	2095	2165	2235	2306	2376	2446	
6198	2516	2586	2656	2726	2796	2866	2936	3006	3076	3146	
6199	3216	3286	3356	3427	3497	3567	3637	3707	3777	3847	
N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	Diff.

N. 62000. ✻ L. 792.

N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	P.	P.
6200	792 3917	3987	4057	4127	4197	4267	4337	4407	4477	4547		
6201	4617	4687	4757	4827	4897	4967	5038	5108	5178	5248		
6202	5318	5388	5458	5528	5598	5668	5738	5808	5878	5948		
6203	6018	6088	6158	6228	6298	6368	6438	6508	6578	6648		
6204	6718	6788	6858	6928	6998	7068	7138	7208	7278	7348		
6205	7418	7488	7558	7628	7698	7768	7838	7908	7978	8048		
6206	8118	8188	8258	8328	8398	8468	8538	8608	8678	8747		
6207	8817	8887	8957	9027	9097	9167	9237	9307	9377	9447		
6208	9517	9587	9657	9727	9797	9867	9937	•0007	•0077	•0147		
6209	793 0217	0287	0356	0426	0496	0566	0636	0706	0776	0846		
6210	0916	0986	1056	1126	1196	1266	1336	1406	1475	1545		70
6211	1615	1685	1755	1825	1895	1965	2035	2105	2175	2245	1	7
6212	2314	2384	2454	2524	2594	2664	2734	2804	2874	2944	2	14
6213	3014	3083	3153	3223	3293	3363	3433	3503	3573	3643	3	21
6214	3712	3782	3852	3922	3992	4062	4132	4202	4272	4341	4	28
6215	4411	4481	4551	4621	4691	4761	4831	4900	4970	5040	5	35
6216	5110	5180	5250	5320	5390	5459	5529	5599	5669	5739	6	42
6217	5809	5879	5948	6018	6088	6158	6228	6298	6367	6437	7	49
6218	6507	6577	6647	6717	6787	6856	6926	6996	7066	7136	8	56
6219	7206	7275	7345	7415	7485	7555	7625	7694	7764	7834	9	63
6220	7904	7974	8043	8113	8183	8253	8323	8393	8462	8532		
6221	8602	8672	8742	8811	8881	8951	9021	9091	9160	9230		
6222	9300	9370	9440	9509	9579	9649	9719	9789	9858	9928		
6223	9998	•0068	•0138	•0207	•0277	•0347	•0417	•0487	•0556	•0626		
6224	794 0696	0766	0835	0905	0975	1045	1114	1184	1254	1324		
6225	1394	1463	1533	1603	1673	1742	1812	1882	1952	2021		
6226	2091	2161	2231	2300	2370	2440	2510	2579	2649	2719		
6227	2789	2858	2928	2998	3068	3137	3207	3277	3347	3416		
6228	3486	3556	3626	3695	3765	3835	3904	3974	4044	4114		
6229	4183	4253	4323	4392	4462	4532	4602	4671	4741	4811		
6230	4880	4950	5020	5090	5159	5229	5299	5368	5438	5508		69
6231	5578	5647	5717	5787	5856	5926	5996	6065	6135	6205	1	7
6232	6274	6344	6414	6484	6553	6623	6693	6762	6832	6902	2	14
6233	6971	7041	7111	7180	7250	7320	7389	7459	7529	7598	3	21
6234	7668	7738	7807	7877	7947	8016	8086	8156	8225	8295	4	28
6235	8365	8434	8504	8574	8643	8713	8782	8852	8922	8991	5	35
6236	9061	9131	9200	9270	9340	9409	9479	9549	9618	9688	6	41
6237	9757	9827	9897	9966	•0036	•0106	•0175	•0245	•0314	•0384	7	48
6238	795 0454	0523	0593	0663	0732	0802	0871	0941	1011	1080	8	55
6239	1150	1219	1289	1359	1428	1498	1567	1637	1707	1776	9	62
6240	1846	1915	1985	2055	2124	2194	2263	2333	2403	2472		
6241	2542	2611	2681	2751	2820	2890	2959	3029	3098	3168		
6242	3238	3307	3377	3446	3516	3586	3655	3725	3794	3864		
6243	3933	4003	4072	4142	4212	4281	4351	4420	4490	4559		
6244	4629	4698	4768	4838	4907	4977	5046	5116	5185	5255		
6245	5324	5394	5464	5533	5603	5672	5742	5811	5881	5950		
6246	6020	6089	6159	6228	6298	6367	6437	6506	6576	6646		
6247	6715	6785	6854	6924	6993	7063	7132	7202	7271	7341		
6248	7410	7480	7549	7619	7688	7758	7827	7897	7966	8036		
6249	8105	8175	8244	8314	8383	8453	8522	8592	8661	8731		
N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	Diff.	

N. 62500. L. 795.

N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	P	P.
6250	795 8800	8870	8939	9009	9078	9148	9217	9287	9356	9426		
6251	9495	9564	9634	9703	9773	9842	9912	9981	•0051	•0120		
6252	796 0190	0259	0329	0398	0468	0537	0606	0676	0745	0815		
6253	0884	0954	1023	1093	1162	1232	1301	1370	1440	1509		
6254	1579	1648	1718	1787	1857	1926	1995	2065	2134	2204		
6255	2273	2343	2412	2481	2551	2620	2690	2759	2829	2898		
6256	2967	3037	3106	3176	3245	3314	3384	3453	3523	3592		
6257	3662	3731	3800	3870	3939	4009	4078	4147	4217	4286		
6258	4356	4425	4494	4564	4633	4703	4772	4841	4911	4980		
6259	5050	5119	5188	5258	5327	5396	5466	5535	5605	5674		
6260	5743	5813	5882	5951	6021	6090	6160	6229	6298	6368		70
6261	6437	6506	6576	6645	6714	6784	6853	6923	6992	7061	1	7
6262	7131	7200	7269	7339	7408	7477	7547	7616	7685	7755	2	14
6263	7824	7893	7963	8032	8101	8171	8240	8309	8379	8448	3	21
6264	8517	8587	8656	8725	8795	8864	8933	9003	9072	9141	4	28
6265	9211	9280	9349	9419	9488	9557	9627	9696	9765	9835	5	35
6266	9904	9973	•0043	•0112	•0181	•0250	•0320	•0389	•0458	•0528	6	42
6267	797 0597	0666	0736	0805	0874	0943	1013	1082	1151	1221	7	49
6268	1290	1359	1428	1498	1567	1636	1706	1775	1844	1913	8	56
6269	1983	2052	2121	2191	2260	2329	2398	2468	2537	2606	9	63
6270	2675	2745	2814	2883	2952	3022	3091	3160	3229	3299		
6271	3368	3437	3507	3576	3645	3714	3784	3853	3922	3991		
6272	4060	4130	4199	4268	4337	4407	4476	4545	4614	4684		
6273	4753	4822	4891	4961	5030	5099	5168	5237	5307	5376		
6274	5445	5514	5584	5653	5722	5791	5860	5930	5999	6068		
6275	6137	6207	6276	6345	6414	6483	6553	6622	6691	6760		
6276	6829	6899	6968	7037	7106	7175	7245	7314	7383	7452		
6277	7521	7590	7660	7729	7798	7867	7936	8006	8075	8144		
6278	8213	8282	8351	8421	8490	8559	8628	8697	8766	8836		
6279	8905	8974	9043	9112	9181	9251	9320	9389	9458	9527		
6280	9596	9666	9735	9804	9873	9942	•0011	•0080	•0150	•0219		69
6281	798 0288	0357	0426	0495	0565	0634	0703	0772	0841	0910	1	7
6282	0979	1048	1118	1187	1256	1325	1394	1463	1532	1601	2	14
6283	1671	1740	1809	1878	1947	2016	2085	2154	2224	2293	3	21
6284	2362	2431	2500	2569	2638	2707	2776	2846	2915	2984	4	28
6285	3053	3122	3191	3260	3329	3398	3467	3536	3606	3675	5	35
6286	3744	3813	3882	3951	4020	4089	4158	4227	4296	4366	6	41
6287	4435	4504	4573	4642	4711	4780	4849	4918	4987	5056	7	48
6288	5125	5194	5263	5333	5402	5471	5540	5609	5678	5747	8	55
6289	5816	5885	5954	6023	6092	6161	6230	6299	6368	6437	9	62
6290	6506	6575	6645	6714	6783	6852	6921	6990	7059	7128		
6291	7197	7266	7335	7404	7473	7542	7611	7680	7749	7818		
6292	7887	7956	8025	8094	8163	8232	8301	8370	8439	8508		
6293	8577	8646	8715	8784	8853	8922	8991	9060	9129	9198		
6294	9267	9336	9405	9474	9543	9612	9681	9750	9819	9888		
6295	9957	•0026	•0095	•0164	•0233	•0302	•0371	•0440	•0509	•0578		
6296	799 0647	0716	0785	0854	0923	0992	1061	1130	1199	1268		
6297	1337	1406	1475	1544	1613	1682	1751	1820	1889	1958		
6298	2027	2096	2164	2233	2302	2371	2440	2509	2578	2647		
6299	2716	2785	2854	2923	2992	3061	3130	3199	3268	3337		
N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	Diff.	

N. 63000. L. 799.

N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	P.	P.
6300	799 3405	3474	3543	3612	3681	3750	3819	3888	3957	4026		
6301	4095	4164	4233	4302	4370	4439	4508	4577	4646	4715		
6302	4784	4853	4922	4991	5060	5129	5197	5266	5335	5404		
6303	5473	5542	5611	5680	5749	5818	5886	5955	6024	6093		
6304	6162	6231	6300	6369	6438	6506	6575	6644	6713	6782		
6305	6851	6920	6989	7058	7126	7195	7264	7333	7402	7471		
6306	7540	7609	7677	7746	7815	7884	7953	8022	8091	8159		
6307	8228	8297	8366	8435	8504	8573	8641	8710	8779	8848		
6308	8917	8986	9055	9123	9192	9261	9330	9399	9468	9536		
6309	9605	9674	9743	9812	9881	9949	·0018	·0087	·0156	·0225		
6310	800 0294	0362	0431	0500	0569	0638	0707	0775	0844	0913		69
6311	0982	1051	1119	1188	1257	1326	1395	1463	1532	1601	1	7
6312	1670	1739	1808	1876	1945	2014	2083	2152	2220	2289	2	14
6313	2358	2427	2495	2564	2633	2702	2771	2839	2908	2977	3	21
6314	3046	3115	3183	3252	3321	3390	3458	3527	3596	3665	4	28
6315	3734	3802	3871	3940	4009	4077	4146	4215	4284	4352	5	35
6316	4421	4490	4559	4627	4696	4765	4834	4903	4971	5040	6	41
6317	5109	5178	5246	5315	5384	5453	5521	5590	5659	5727	7	48
6318	5796	5865	5934	6002	6071	6140	6209	6277	6346	6415	8	55
6319	6484	6552	6621	6690	6758	6827	6896	6965	7033	7102	9	62
6320	7171	7239	7308	7377	7446	7514	7583	7652	7720	7789		
6321	7858	7927	7995	8064	8133	8201	8270	8339	8408	8476		
6322	8545	8614	8682	8751	8820	8888	8957	9026	9094	9163		
6323	9232	9301	9369	9438	9507	9575	9644	9713	9781	9850		
6324	9919	9987	·0056	·0125	·0193	·0262	·0331	·0399	·0468	·0537		
6325	801 0605	0674	0743	0811	0880	0949	1017	1086	1155	1223		
6326	1292	1361	1429	1498	1566	1635	1704	1772	1841	1910		
6327	1978	2047	2116	2184	2253	2322	2390	2459	2527	2596		
6328	2665	2733	2802	2871	2939	3008	3076	3145	3214	3282		
6329	3351	3420	3488	3557	3625	3694	3763	3831	3900	3968		
6330	4037	4106	4174	4243	4312	4380	4449	4517	4586	4655		68
6331	4723	4792	4860	4929	4998	5066	5135	5203	5272	5340	1	7
6332	5409	5478	5546	5615	5683	5752	5821	5889	5958	6026	2	14
6333	6095	6163	6232	6301	6369	6438	6506	6575	6643	6712	3	20
6334	6781	6849	6918	6986	7055	7123	7192	7261	7329	7398	4	27
6335	7466	7535	7603	7672	7740	7809	7878	7946	8015	8083	5	34
6336	8152	8220	8289	8357	8426	8494	8563	8631	8700	8769	6	41
6337	8837	8906	8974	9043	9111	9180	9248	9317	9385	9454	7	48
6338	9522	9591	9659	9728	9796	9865	9933	·0002	·0070	·0139	8	54
6339	802 0208	0276	0345	0413	0482	0550	0619	0687	0756	0824	9	61
6340	0893	0961	1030	1098	1167	1235	1304	1372	1441	1509		
6341	1578	1646	1715	1783	1851	1920	1988	2057	2125	2194		
6342	2262	2331	2399	2468	2536	2605	2673	2742	2810	2879		
6343	2947	3016	3084	3153	3221	3289	3358	3426	3495	3563		
6344	3632	3700	3769	3837	3906	3974	4042	4111	4179	4248		
6345	4316	4385	4453	4522	4590	4658	4727	4795	4864	4932		
6346	5001	5069	5138	5206	5274	5343	5411	5480	5548	5617		
6347	5685	5753	5822	5890	5959	6027	6096	6164	6232	6301		
6348	6369	6438	6506	6574	6643	6711	6780	6848	6916	6985		
6349	7053	7122	7190	7258	7327	7395	7464	7532	7600	7669		
N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	Diff.	

N. 63500. ✻ L. 802.

N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	P. P.	
6350	802 7737	7806	7874	7942	8011	8079	8148	8216	8284	8353		
6351	8421	8490	8558	8626	8695	8763	8831	8900	8968	9037		
6352	9105	9173	9242	9310	9378	9447	9515	9583	9652	9720		
6353	9789	9857	9925	9994	*0062	*0130	*0199	*0267	*0335	*0404		
6354	803 0472	0540	0609	0677	0745	0814	0882	0951	1019	1087		
6355	1156	1224	1292	1361	1429	1497	1566	1634	1702	1771		
6356	1839	1907	1976	2044	2112	2181	2249	2317	2385	2454		
6357	2522	2590	2659	2727	2795	2864	2932	3000	3069	3137		
6358	3205	3274	3342	3410	3478	3547	3615	3683	3752	3820		
6359	3888	3957	4025	4093	4161	4230	4298	4366	4435	4503		
6360	4571	4639	4708	4776	4844	4913	4981	5049	5117	5186		68
6361	5254	5322	5391	5459	5527	5595	5664	5732	5800	5868	1	7
6362	5937	6005	6073	6141	6210	6278	6346	6414	6483	6551	2	14
6363	6619	6687	6756	6824	6892	6960	7029	7097	7165	7233	3	20
6364	7302	7370	7438	7506	7575	7643	7711	7779	7848	7916	4	27
6365	7984	8052	8121	8189	8257	8325	8393	8462	8530	8598	5	34
6366	8666	8735	8803	8871	8939	9007	9076	9144	9212	9280	6	41
6367	9348	9417	9485	9553	9621	9690	9758	9826	9894	9962	7	48
6368	804 0031	0099	0167	0235	0303	0372	0440	0508	0576	0644	8	54
6369	0712	0781	0849	0917	0985	1053	1122	1190	1258	1326	9	61
6370	1394	1463	1531	1599	1667	1735	1803	1872	1940	2008		
6371	2076	2144	2212	2281	2349	2417	2485	2553	2621	2690		
6372	2758	2826	2894	2962	3030	3098	3167	3235	3303	3371		
6373	3439	3507	3575	3644	3712	3780	3848	3916	3984	4052		
6374	4121	4189	4257	4325	4393	4461	4529	4598	4666	4734		
6375	4802	4870	4938	5006	5074	5143	5211	5279	5347	5415		
6376	5483	5551	5619	5687	5756	5824	5892	5960	6028	6096		
6377	6164	6232	6300	6368	6437	6505	6573	6641	6709	6777		
6378	6845	6913	6981	7049	7118	7186	7254	7322	7390	7458		
6379	7526	7594	7662	7730	7798	7866	7934	8003	8071	8139		
6380	8207	8275	8343	8411	8479	8547	8615	8683	8751	8819		67
6381	8887	8956	9024	9092	9160	9228	9296	9364	9432	9500	1	7
6382	9568	9636	9704	9772	9840	9908	9976	*0044	*0112	*0180	2	13
6383	805 0248	0316	0385	0453	0521	0589	0657	0725	0793	0861	3	20
6384	0929	0997	1065	1133	1201	1269	1337	1405	1473	1541	4	27
6385	1609	1677	1745	1813	1881	1949	2017	2085	2153	2221	5	34
6386	2289	2357	2425	2493	2561	2629	2697	2765	2833	2901	6	40
6387	2969	3037	3105	3173	3241	3309	3377	3445	3513	3581	7	47
6388	3649	3717	3785	3853	3921	3989	4057	4125	4193	4261	8	54
6389	4329	4397	4465	4533	4601	4669	4737	4805	4873	4941	9	60
6390	5009	5077	5145	5212	5280	5348	5416	5484	5552	5620		
6391	5688	5756	5824	5892	5960	6028	6096	6164	6232	6300		
6392	6368	6436	6504	6571	6639	6707	6775	6843	6911	6979		
6393	7047	7115	7183	7251	7319	7387	7455	7523	7590	7658		
6394	7726	7794	7862	7930	7998	8066	8134	8202	8270	8338		
6395	8405	8473	8541	8609	8677	8745	8813	8881	8949	9017		
6396	9085	9152	9220	9288	9356	9424	9492	9560	9628	9696		
6397	9764	9831	9899	9967	*0035	*0103	*0171	*0239	*0307	*0374		
6398	806 0442	0510	0578	0646	0714	0782	0850	0917	0985	1053		
6399	1121	1189	1257	1325	1393	1460	1528	1596	1664	1732		
N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	Diff.	

N. 64000. ✻ L. 806.

N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	P. P.	
6400	806 1800	1868	1935	2003	2071	2139	2207	2275	2343	2410		
6401	2478	2546	2614	2682	2750	2817	2885	2953	3021	3089		
6402	3157	3225	3292	3360	3428	3496	3564	3632	3699	3767		
6403	3835	3903	3971	4038	4106	4174	4242	4310	4378	4445		
6404	4513	4581	4649	4717	4784	4852	4920	4988	5056	5124		
6405	5191	5259	5327	5395	5463	5530	5598	5666	5734	5802		
6406	5869	5937	6005	6073	6141	6208	6276	6344	6412	6479		
6407	6547	6615	6683	6751	6818	6886	6954	7022	7089	7157		
6408	7225	7293	7361	7428	7496	7564	7632	7699	7767	7835		
6409	7903	7970	8038	8106	8174	8242	8309	8377	8445	8513		
6410	8580	8648	8716	8784	8851	8919	8987	9055	9122	9190		68
6411	9258	9326	9393	9461	9529	9596	9664	9732	9800	9867	1	7
6412	9935	·0003	·0071	·0138	·0206	·0274	·0342	·0409	·0477	·0545	2	14
6413	807 0612	0680	0748	0816	0883	0951	1019	1086	1154	1222	3	20
6414	1290	1357	1425	1493	1560	1628	1696	1764	1831	1899	4	27
6415	1967	2034	2102	2170	2237	2305	2373	2440	2508	2576	5	34
6416	2644	2711	2779	2847	2914	2982	3050	3117	3185	3253	6	41
6417	3320	3388	3456	3523	3591	3659	3726	3794	3862	3929	7	48
6418	3997	4065	4132	4200	4268	4335	4403	4471	4538	4606	8	54
6419	4674	4741	4809	4877	4944	5012	5080	5147	5215	5283	9	61
6420	5350	5418	5486	5553	5621	5689	5756	5824	5891	5959		
6421	6027	6094	6162	6230	6297	6365	6432	6500	6568	6635		
6422	6703	6771	6838	6906	6974	7041	7109	7176	7244	7312		
6423	7379	7447	7514	7582	7650	7717	7785	7853	7920	7988		
6424	8055	8123	8191	8258	8326	8393	8461	8529	8596	8664		
6425	8731	8799	8867	8934	9002	9069	9137	9204	9272	9340		
6426	9407	9475	9542	9610	9678	9745	9813	9880	9948	·0015		
6427	808 0083	0151	0218	0286	0353	0421	0488	0556	0624	0691		
6428	0759	0826	0894	0961	1029	1096	1164	1232	1299	1367		
6429	1434	1502	1569	1637	1704	1772	1840	1907	1975	2042		
6430	2110	2177	2245	2312	2380	2447	2515	2582	2650	2718		67
6431	2785	2853	2920	2988	3055	3123	3190	3258	3325	3393	1	7
6432	3460	3528	3595	3663	3730	3798	3865	3933	4000	4068	2	13
6433	4136	4203	4271	4338	4406	4473	4541	4608	4676	4743	3	20
6434	4811	4878	4946	5013	5081	5148	5216	5283	5351	5418	4	27
6435	5486	5553	5620	5688	5755	5823	5890	5958	6025	6093	5	34
6436	6160	6228	6295	6363	6430	6498	6565	6633	6700	6768	6	40
6437	6835	6903	6970	7037	7105	7172	7240	7307	7375	7442	7	47
6438	7510	7577	7645	7712	7780	7847	7914	7982	8049	8117	8	54
6439	8184	8252	8319	8387	8454	8521	8589	8656	8724	8791	9	60
6440	8859	8926	8994	9061	9128	9196	9263	9331	9398	9466		
6441	9533	9600	9668	9735	9803	9870	9938	·0005	·0072	·0140		
6442	809 0207	0275	0342	0409	0477	0544	0612	0679	0747	0814		
6443	0881	0949	1016	1084	1151	1218	1286	1353	1421	1488		
6444	1555	1623	1690	1757	1825	1892	1960	2027	2094	2162		
6445	2229	2297	2364	2431	2499	2566	2634	2701	2768	2836		
6446	2903	2970	3038	3105	3173	3240	3307	3375	3442	3509		
6447	3577	3644	3711	3779	3846	3914	3981	4048	4116	4183		
6448	4250	4318	4385	4452	4520	4587	4654	4722	4789	4856		
6449	4924	4991	5058	5126	5193	5260	5328	5395	5462	5530		
N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	Diff.	

N. 64500. L. 809.

N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	P.	P.
6450	809 5597	5664	5732	5799	5866	5934	6001	6068	6136	6203		
6451	6270	6338	6405	6472	6540	6607	6674	6742	6809	6876		
6452	6944	7011	7078	7146	7213	7280	7347	7415	7482	7549		
6453	7617	7684	7751	7819	7886	7953	8020	8088	8155	8222		
6454	8290	8357	8424	8491	8559	8626	8693	8761	8828	8895		
6455	8962	9030	9097	9164	9232	9299	9366	9433	9501	9568		
6456	9635	9702	9770	9837	9904	9972	*0039	*0106	*0173	*0241		
6457	810 0308	0375	0442	0510	0577	0644	0711	0779	0846	0913		
6458	0980	1048	1115	1182	1249	1317	1384	1451	1518	1586		
6459	1653	1720	1787	1855	1922	1989	2056	2123	2191	2258		
6460	2325	2392	2460	2527	2594	2661	2729	2796	2863	2930		67
6461	2997	3065	3132	3199	3266	3333	3401	3468	3535	3602	1	7
6462	3670	3737	3804	3871	3938	4006	4073	4140	4207	4274	2	13
6463	4342	4409	4476	4543	4610	4678	4745	4812	4879	4946	3	20
6464	5013	5081	5148	5215	5282	5349	5417	5484	5551	5618	4	27
6465	5685	5752	5820	5887	5954	6021	6088	6156	6223	6290	5	34
6466	6357	6424	6491	6558	6626	6693	6760	6827	6894	6961	6	40
6467	7029	7096	7163	7230	7297	7364	7432	7499	7566	7633	7	47
6468	7700	7767	7834	7902	7969	8036	8103	8170	8237	8304	8	54
6469	8372	8439	8506	8573	8640	8707	8774	8841	8909	8976	9	60
6470	9043	9110	9177	9244	9311	9378	9446	9513	9580	9647		
6471	9714	9781	9848	9915	9982	*0050	*0117	*0184	*0251	*0318		
6472	811 0385	0452	0519	0586	0653	0721	0788	0855	0922	0989		
6473	1056	1123	1190	1257	1324	1392	1459	1526	1593	1660		
6474	1727	1794	1861	1928	1995	2062	2129	2197	2264	2331		
6475	2398	2465	2532	2599	2666	2733	2800	2867	2934	3001		
6476	3068	3135	3203	3270	3337	3404	3471	3538	3605	3672		
6477	3739	3806	3873	3940	4007	4074	4141	4208	4275	4342		
6478	4409	4476	4544	4611	4678	4745	4812	4879	4946	5013		
6479	5080	5147	5214	5281	5348	5415	5482	5549	5616	5683		
6480	5750	5817	5884	5951	6018	6085	6152	6219	6286	6353		66
6481	6420	6487	6554	6621	6688	6755	6822	6889	6956	7023	1	7
6482	7090	7157	7224	7291	7358	7425	7492	7559	7626	7693	2	13
6483	7760	7827	7894	7961	8028	8095	8162	8229	8296	8363	3	20
6484	8430	8497	8564	8631	8698	8765	8832	8899	8966	9033	4	26
6485	9100	9167	9234	9301	9368	9435	9502	9569	9636	9702	5	33
6486	9769	9836	9903	9970	*0037	*0104	*0171	*0238	*0305	*0372	6	40
6487	812 0439	0506	0573	0640	0707	0774	0841	0908	0975	1041	7	46
6488	1108	1175	1242	1309	1376	1443	1510	1577	1644	1711	8	53
6489	1778	1845	1912	1979	2045	2112	2179	2246	2313	2380	9	59
6490	2447	2514	2581	2648	2715	2782	2848	2915	2982	3049		
6491	3116	3183	3250	3317	3384	3451	3518	3584	3651	3718		
6492	3785	3852	3919	3986	4053	4120	4186	4253	4320	4387		
6493	4454	4521	4588	4655	4722	4788	4855	4922	4989	5056		
6494	5123	5190	5257	5323	5390	5457	5524	5591	5658	5725		
6495	5792	5858	5925	5992	6059	6126	6193	6260	6326	6393		
6496	6460	6527	6594	6661	6728	6794	6861	6928	6995	7062		
6497	7129	7196	7262	7329	7396	7463	7530	7597	7663	7730		
6498	7797	7864	7931	7998	8064	8131	8198	8265	8332	8399		
6499	8465	8532	8599	8666	8733	8799	8866	8933	9000	9067		
N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	Diff.	

N. 65000. ◆ L. 812.

N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	P.	P.
6500	812 9134	9200	9267	9334	9401	9468	9534	9601	9668	9735		
6501	9802	9868	9935	•0002	•0069	•0136	•0202	•0269	•0336	•0403		
6502	813 0470	0536	0603	0670	0737	0804	0870	0937	1004	1071		
6503	1138	1204	1271	1338	1405	1471	1538	1605	1672	1739		
6504	1805	1872	1939	2006	2072	2139	2206	2273	2339	2406		
6505	2473	2540	2607	2673	2740	2807	2874	2940	3007	3074		
6506	3141	3207	3274	3341	3408	3474	3541	3608	3675	3741		
6507	3808	3875	3942	4008	4075	4142	4209	4275	4342	4409		
6508	4475	4542	4609	4676	4742	4809	4876	4943	5009	5076		
6509	5143	5209	5276	5343	5410	5476	5543	5610	5676	5743		
6510	5810	5877	5943	6010	6077	6143	6210	6277	6344	6410		67
6511	6477	6544	6610	6677	6744	6810	6877	6944	7011	7077	1	7
6512	7144	7211	7277	7344	7411	7477	7544	7611	7677	7744	2	13
6513	7811	7877	7944	8011	8077	8144	8211	8278	8344	8411	3	20
6514	8478	8544	8611	8678	8744	8811	8878	8944	9011	9078	4	27
6515	9144	9211	9278	9344	9411	9477	9544	9611	9677	9744	5	34
6516	9811	9877	9944	•0011	•0077	•0144	•0211	•0277	•0344	•0411	6	40
6517	814 0477	0544	0610	0677	0744	0810	0877	0944	1010	1077	7	47
6518	1144	1210	1277	1343	1410	1477	1543	1610	1677	1743	8	54
6519	1810	1876	1943	2010	2076	2143	2210	2276	2343	2409	9	60
6520	2476	2543	2609	2676	2742	2809	2876	2942	3009	3075		
6521	3142	3209	3275	3342	3408	3475	3542	3608	3675	3741		
6522	3808	3875	3941	4008	4074	4141	4207	4274	4341	4407		
6523	4474	4540	4607	4674	4740	4807	4873	4940	5006	5073		
6524	5140	5206	5273	5339	5406	5472	5539	5605	5672	5739		
6525	5805	5872	5938	6005	6071	6138	6204	6271	6338	6404		
6526	6471	6537	6604	6670	6737	6803	6870	6937	7003	7070		
6527	7136	7203	7269	7336	7402	7469	7535	7602	7668	7735		
6528	7801	7868	7935	8001	8068	8134	8201	8267	8334	8400		
6529	8467	8533	8600	8666	8733	8799	8866	8932	8999	9065		
6530	9132	9198	9265	9331	9398	9464	9531	9597	9664	9730		66
6531	9797	9863	9930	9996	•0063	•0129	•0196	•0262	•0329	•0395	1	7
6532	815 0462	0528	0595	0661	0728	0794	0861	0927	0994	1060	2	13
6533	1127	1193	1260	1326	1392	1459	1525	1592	1658	1725	3	20
6534	1791	1858	1924	1991	2057	2124	2190	2257	2323	2389	4	26
6535	2456	2522	2589	2655	2722	2788	2855	2921	2988	3054	5	33
6536	3120	3187	3253	3320	3386	3453	3519	3586	3652	3718	6	40
6537	3785	3851	3918	3984	4051	4117	4183	4250	4316	4383	7	46
6538	4449	4516	4582	4648	4715	4781	4848	4914	4981	5047	8	53
6539	5113	5180	5246	5313	5379	5445	5512	5578	5645	5711	9	59
6540	5777	5844	5910	5977	6043	6109	6176	6242	6309	6375		
6541	6441	6508	6574	6641	6707	6773	6840	6906	6973	7039		
6542	7105	7172	7238	7305	7371	7437	7504	7570	7636	7703		
6543	7769	7836	7902	7968	8035	8101	8167	8234	8300	8367		
6544	8433	8499	8566	8632	8698	8765	8831	8897	8964	9030		
6545	9097	9163	9229	9296	9362	9428	9495	9561	9627	9694		
6546	9760	9826	9893	9959	•0025	•0092	•0158	•0224	•0291	•0357		
6547	816 0423	0490	0556	0622	0689	0755	0821	0888	0954	1020		
6548	1087	1153	1219	1286	1352	1418	1485	1551	1617	1684		
6549	1750	1816	1883	1949	2015	2081	2148	2214	2280	2347		
N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	Diff.	

N. 65500. ⁂ L. 816.

N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	P. P.
6550	816 2413	2479	2546	2612	2678	2745	2811	2877	2943	3010	
6551	3076	3142	3209	3275	3341	3407	3474	3540	3606	3673	
6552	3739	3805	3871	3938	4004	4070	4137	4203	4269	4335	
6553	4402	4468	4534	4600	4667	4733	4799	4866	4932	4998	
6554	5064	5131	5197	5263	5329	5396	5462	5528	5594	5661	
6555	5727	5793	5859	5926	5992	6058	6124	6191	6257	6323	
6556	6389	6456	6522	6588	6654	6721	6787	6853	6919	6986	
6557	7052	7118	7184	7251	7317	7383	7449	7515	7582	7648	
6558	7714	7780	7847	7913	7979	8045	8111	8178	8244	8310	
6559	8376	8443	8509	8575	8641	8707	8774	8840	8906	8972	
6560	9038	9105	9171	9237	9303	9369	9436	9502	9568	9634	66
6561	9700	9767	9833	9899	9965	•0031	•0098	•0164	•0230	•0296	1 7
6562	817 0362	0428	0495	0561	0627	0693	0759	0826	0892	0958	2 13
6563	1024	1090	1156	1223	1289	1355	1421	1487	1553	1620	3 20
6564	1686	1752	1818	1884	1950	2017	2083	2149	2215	2281	4 26
6565	2347	2413	2480	2546	2612	2678	2744	2810	2876	2943	5 33
6566	3009	3075	3141	3207	3273	3339	3406	3472	3538	3604	6 40
6567	3670	3736	3802	3869	3935	4001	4067	4133	4199	4265	7 46
6568	4331	4398	4464	4530	4596	4662	4728	4794	4860	4927	8 53
6569	4993	5059	5125	5191	5257	5323	5389	5455	5521	5588	9 59
6570	5654	5720	5786	5852	5918	5984	6050	6116	6182	6249	
6571	6315	6381	6447	6513	6579	6645	6711	6777	6843	6909	
6572	6976	7042	7108	7174	7240	7306	7372	7438	7504	7570	
6573	7636	7702	7768	7835	7901	7967	8033	8099	8165	8231	
6574	8297	8363	8429	8495	8561	8627	8693	8759	8825	8892	
6575	8958	9024	9090	9156	9222	9288	9354	9420	9486	9552	
6576	9618	9684	9750	9816	9882	9948	•0014	•0080	•0146	•0212	
6577	818 0278	0344	0410	0477	0543	0609	0675	0741	0807	0873	
6578	0939	1005	1071	1137	1203	1269	1335	1401	1467	1533	
6579	1599	1665	1731	1797	1863	1929	1995	2061	2127	2193	
6580	2259	2325	2391	2457	2523	2589	2655	2721	2787	2853	65
6581	2919	2985	3051	3117	3183	3249	3315	3381	3447	3513	1 7
6582	3579	3645	3711	3777	3843	3909	3975	4041	4107	4173	2 13
6583	4239	4305	4370	4436	4502	4568	4634	4700	4766	4832	3 20
6584	4898	4964	5030	5096	5162	5228	5294	5360	5426	5492	4 26
6585	5558	5624	5690	5756	5822	5888	5953	6019	6085	6151	5 33
6586	6217	6283	6349	6415	6481	6547	6613	6679	6745	6811	6 39
6587	6877	6943	7008	7074	7140	7206	7272	7338	7404	7470	7 46
6588	7536	7602	7668	7734	7800	7866	7931	7997	8063	8129	8 52
6589	8195	8261	8327	8393	8459	8525	8591	8656	8722	8788	9 59
6590	8854	8920	8986	9052	9118	9184	9250	9315	9381	9447	
6591	9513	9579	9645	9711	9777	9843	9908	9974	•0040	•0106	
6592	819 0172	0238	0304	0370	0436	0501	0567	0633	0699	0765	
6593	0831	0897	0962	1028	1094	1160	1226	1292	1358	1424	
6594	1489	1555	1621	1687	1753	1819	1885	1950	2016	2082	
6595	2148	2214	2280	2346	2411	2477	2543	2609	2675	2741	
6596	2806	2872	2938	3004	3070	3136	3202	3267	3333	3399	
6597	3465	3531	3597	3662	3728	3794	3860	3926	3991	4057	
6598	4123	4189	4255	4321	4386	4452	4518	4584	4650	4715	
6599	4781	4847	4913	4979	5045	5110	5176	5242	5308	5374	
N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	Diff.

N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	P.	P.
6600	819 5439	5505	5571	5637	5703	5768	5834	5900	5966	6032		
6601	6097	6163	6229	6295	6360	6426	6492	6558	6624	6689		
6602	6755	6821	6887	6953	7018	7084	7150	7216	7281	7347		
6603	7413	7479	7545	7610	7676	7742	7808	7873	7939	8005		
6604	8071	8136	8202	8268	8334	8399	8465	8531	8597	8662		
6605	8728	8794	8860	8925	8991	9057	9123	9188	9254	9320		
6606	9386	9451	9517	9583	9649	9714	9780	9846	9912	9977		
6607	820 0043	0109	0175	0240	0306	0372	0437	0503	0569	0635		
6608	0700	0766	0832	0898	0963	1029	1095	1160	1226	1292		
6609	1358	1423	1489	1555	1620	1686	1752	1817	1883	1949		
6610	2015	2080	2146	2212	2277	2343	2409	2474	2540	2606		66
6611	2672	2737	2803	2869	2934	3000	3066	3131	3197	3263	1	7
6612	3328	3394	3460	3525	3591	3657	3723	3788	3854	3920	2	13
6613	3985	4051	4117	4182	4248	4314	4379	4445	4511	4576	3	20
6614	4642	4708	4773	4839	4905	4970	5036	5102	5167	5233	4	26
6615	5298	5364	5430	5495	5561	5627	5692	5758	5824	5889	5	33
6616	5955	6021	6086	6152	6218	6283	6349	6414	6480	6546	6	40
6617	6611	6677	6743	6808	6874	6939	7005	7071	7136	7202	7	46
6618	7268	7333	7399	7464	7530	7596	7661	7727	7793	7858	8	53
6619	7924	7989	8055	8121	8186	8252	8317	8383	8449	8514	9	59
6620	8580	8645	8711	8777	8842	8908	8973	9039	9105	9170		
6621	9236	9301	9367	9433	9498	9564	9629	9695	9761	9826		
6622	9892	9957	•0023	•0089	•0154	•0220	•0285	•0351	•0416	•0482		
6623	821 0548	0613	0679	0744	0810	0875	0941	1007	1072	1138		
6624	1203	1269	1334	1400	1465	1531	1597	1662	1728	1793		
6625	1859	1924	1990	2055	2121	2187	2252	2318	2383	2449		
6626	2514	2580	2645	2711	2776	2842	2908	2973	3039	3104		
6627	3170	3235	3301	3366	3432	3497	3563	3628	3694	3759		
6628	3825	3891	3956	4022	4087	4153	4218	4284	4349	4415		
6629	4480	4546	4611	4677	4742	4808	4873	4939	5004	5070		
6630	5135	5201	5266	5332	5397	5463	5528	5594	5659	5725		65
6631	5790	5856	5921	5987	6052	6118	6183	6249	6314	6380	1	7
6632	6445	6511	6576	6642	6707	6773	6838	6904	6969	7034	2	13
6633	7100	7165	7231	7296	7362	7427	7493	7558	7624	7689	3	20
6634	7755	7820	7886	7951	8017	8082	8147	8213	8278	8344	4	26
6635	8409	8475	8540	8606	8671	8737	8802	8867	8933	8998	5	33
6636	9064	9129	9195	9260	9326	9391	9456	9522	9587	9653	6	39
6637	9718	9784	9849	9914	9980	•0045	•0111	•0176	•0242	•0307	7	46
6638	822 0372	0438	0503	0569	0634	0700	0765	0830	0896	0961	8	52
6639	1027	1092	1158	1223	1288	1354	1419	1485	1550	1615	9	59
6640	1681	1746	1812	1877	1942	2008	2073	2139	2204	2269		
6641	2335	2400	2466	2531	2596	2662	2727	2793	2858	2923		
6642	2989	3054	3119	3185	3250	3316	3381	3446	3512	3577		
6643	3643	3708	3773	3839	3904	3969	4035	4100	4166	4231		
6644	4296	4362	4427	4492	4558	4623	4688	4754	4819	4884		
6645	4950	5015	5081	5146	5211	5277	5342	5407	5473	5538		
6646	5603	5669	5734	5799	5865	5930	5995	6061	6126	6191		
6647	6257	6322	6387	6453	6518	6583	6649	6714	6779	6845		
6648	6910	6975	7041	7106	7171	7237	7302	7367	7433	7498		
6649	7563	7629	7694	7759	7825	7890	7955	8021	8086	8151		
N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	Diff.	

N. 66500. ✻ L. 822.

N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	P. P.
6650	822 8216	8282	8347	8412	8478	8543	8608	8674	8739	8804	
6651	8869	8935	9000	9065	9131	9196	9261	9327	9392	9457	
6652	9522	9588	9653	9718	9784	9849	9914	9979	•0045	•0110	
6653	823 0175	0241	0306	0371	0436	0502	0567	0632	0697	0763	
6654	0828	0893	0958	1024	1089	1154	1220	1285	1350	1415	
6655	1481	1546	1611	1676	1742	1807	1872	1937	2003	2068	
6656	2133	2198	2264	2329	2394	2459	2525	2590	2655	2720	
6657	2786	2851	2916	2981	3047	3112	3177	3242	3307	3373	
6658	3438	3503	3568	3634	3699	3764	3829	3894	3960	4025	
6659	4090	4155	4221	4286	4351	4416	4481	4547	4612	4677	
6660	4742	4808	4873	4938	5003	5068	5134	5199	5264	5329	65
6661	5394	5460	5525	5590	5655	5720	5786	5851	5916	5981	1 7
6662	6046	6111	6177	6242	6307	6372	6437	6503	6568	6633	2 13
6663	6698	6763	6828	6894	6959	7024	7089	7154	7220	7285	3 20
6664	7350	7415	7480	7545	7611	7676	7741	7806	7871	7936	4 26
6665	8002	8067	8132	8197	8262	8327	8392	8458	8523	8588	5 33
6666	8653	8718	8783	8849	8914	8979	9044	9109	9174	9239	6 39
6667	9305	9370	9435	9500	9565	9630	9695	9761	9826	9891	7 46
6668	9956	•0021	•0086	•0151	•0216	•0282	•0347	•0412	•0477	•0542	8 52
6669	824 0607	0672	0737	0803	0868	0933	0998	1063	1128	1193	9 59
6670	1258	1323	1389	1454	1519	1584	1649	1714	1779	1844	
6671	1909	1975	2040	2105	2170	2235	2300	2365	2430	2495	
6672	2560	2625	2691	2756	2821	2886	2951	3016	3081	3146	
6673	3211	3276	3341	3406	3472	3537	3602	3667	3732	3797	
6674	3862	3927	3992	4057	4122	4187	4252	4318	4383	4448	
6675	4513	4578	4643	4708	4773	4838	4903	4968	5033	5098	
6676	5163	5228	5293	5358	5423	5489	5554	5619	5684	5749	
6677	5814	5879	5944	6009	6074	6139	6204	6269	6334	6399	
6678	6464	6529	6594	6659	6724	6789	6854	6919	6984	7049	
6679	7114	7179	7244	7310	7375	7440	7505	7570	7635	7700	
6680	7765	7830	7895	7960	8025	8090	8155	8220	8285	8350	64
6681	8415	8480	8545	8610	8675	8740	8805	8870	8935	9000	1 6
6682	9065	9130	9195	9260	9325	9390	9455	9520	9585	9650	2 13
6683	9715	9780	9845	9910	9975	•0040	•0105	•0169	•0234	•0299	3 19
6684	825 0364	0429	0494	0559	0624	0689	0754	0819	0884	0949	4 26
6685	1014	1079	1144	1209	1274	1339	1404	1469	1534	1599	5 32
6686	1664	1729	1794	1859	1924	1988	2053	2118	2183	2248	6 38
6687	2313	2378	2443	2508	2573	2638	2703	2768	2833	2898	7 45
6688	2963	3028	3093	3157	3222	3287	3352	3417	3482	3547	8 51
6689	3612	3677	3742	3807	3872	3937	4002	4066	4131	4196	9 58
6690	4261	4326	4391	4456	4521	4586	4651	4716	4780	4845	
6691	4910	4975	5040	5105	5170	5235	5300	5365	5430	5494	
6692	5559	5624	5689	5754	5819	5884	5949	6014	6078	6143	
6693	6208	6273	6338	6403	6468	6533	6598	6662	6727	6792	
6694	6857	6922	6987	7052	7117	7181	7246	7311	7376	7441	
6695	7506	7571	7636	7700	7765	7830	7895	7960	8025	8090	
6696	8154	8219	8284	8349	8414	8479	8544	8608	8673	8738	
6697	8803	8868	8933	8998	9062	9127	9192	9257	9322	9387	
6698	9451	9516	9581	9646	9711	9776	9840	9905	9970	•0035	
6699	826 0100	0165	0229	0294	0359	0424	0489	0554	0618	0683	
N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	Diff.

N. 67000. L. 826.

N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	P. P.
6700	826 0748	0813	0878	0942	1007	1072	1137	1202	1267	1331	
6701	1396	1461	1526	1591	1655	1720	1785	1850	1915	1979	
6702	2044	2109	2174	2239	2303	2368	2433	2498	2563	2627	
6703	2692	2757	2822	2887	2951	3016	3081	3146	3210	3275	
6704	3340	3405	3470	3534	3599	3664	3729	3794	3858	3923	
6705	3988	4053	4117	4182	4247	4312	4376	4441	4506	4571	
6706	4635	4700	4765	4830	4895	4959	5024	5089	5154	5218	
6707	5283	5348	5413	5477	5542	5607	5672	5736	5801	5866	
6708	5931	5995	6060	6125	6190	6254	6319	6384	6448	6513	
6709	6578	6643	6707	6772	6837	6902	6966	7031	7096	7160	
6710	7225	7290	7355	7419	7484	7549	7614	7678	7743	7808	65
6711	7872	7937	8002	8067	8131	8196	8261	8325	8390	8455	1 7
6712	8519	8584	8649	8714	8778	8843	8908	8972	9037	9102	2 13
6713	9166	9231	9296	9361	9425	9490	9555	9619	9684	9749	3 20
6714	9813	9878	9943	•0007	•0072	•0137	•0201	•0266	•0331	•0395	4 26
6715	827 0460	0525	0590	0654	0719	0784	0848	0913	0978	1042	5 33
6716	1107	1172	1236	1301	1366	1430	1495	1560	1624	1689	6 39
6717	1753	1818	1883	1947	2012	2077	2141	2206	2271	2335	7 46
6718	2400	2465	2529	2594	2659	2723	2788	2852	2917	2982	8 52
6719	3046	3111	3176	3240	3305	3370	3434	3499	3563	3628	9 59
6720	3693	3757	3822	3887	3951	4016	4080	4145	4210	4274	
6721	4339	4404	4468	4533	4597	4662	4727	4791	4856	4920	
6722	4985	5050	5114	5179	5244	5308	5373	5437	5502	5567	
6723	5631	5696	5760	5825	5889	5954	6019	6083	6148	6212	
6724	6277	6342	6406	6471	6535	6600	6665	6729	6794	6858	
6725	6923	6987	7052	7117	7181	7246	7310	7375	7439	7504	
6726	7569	7633	7698	7762	7827	7891	7956	8021	8085	8150	
6727	8214	8279	8343	8408	8473	8537	8602	8666	8731	8795	
6728	8860	8924	8989	9053	9118	9183	9247	9312	9376	9441	
6729	9505	9570	9634	9699	9763	9828	9893	9957	•0022	•0086	
6730	828 0151	0215	0280	0344	0409	0473	0538	0602	0667	0731	64
6731	0796	0860	0925	0989	1054	1119	1183	1248	1312	1377	1 6
6732	1441	1506	1570	1635	1699	1764	1828	1893	1957	2022	2 13
6733	2086	2151	2215	2280	2344	2409	2473	2538	2602	2667	3 19
6734	2731	2796	2860	2925	2989	3054	3118	3183	3247	3312	4 26
6735	3376	3440	3505	3569	3634	3698	3763	3827	3892	3956	5 32
6736	4021	4085	4150	4214	4279	4343	4408	4472	4537	4601	6 38
6737	4665	4730	4794	4859	4923	4988	5052	5117	5181	5246	7 45
6738	5310	5375	5439	5503	5568	5632	5697	5761	5826	5890	8 51
6739	5955	6019	6083	6148	6212	6277	6341	6406	6470	6535	9 58
6740	6599	6663	6728	6792	6857	6921	6986	7050	7114	7179	
6741	7243	7308	7372	7437	7501	7565	7630	7694	7759	7823	
6742	7887	7952	8016	8081	8145	8210	8274	8338	8403	8467	
6743	8532	8596	8660	8725	8789	8854	8918	8982	9047	9111	
6744	9176	9240	9304	9369	9433	9498	9562	9626	9691	9755	
6745	9820	9884	9948	•0013	•0077	•0141	•0206	•0270	•0335	•0399	
6746	829 0463	0528	0592	0656	0721	0785	0850	0914	0978	1043	
6747	1107	1171	1236	1300	1365	1429	1493	1558	1622	1686	
6748	1751	1815	1879	1944	2008	2073	2137	2201	2266	2330	
6749	2394	2459	2523	2587	2652	2716	2780	2845	2909	2973	
N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	Diff.

N. 67500. ⁂ L. 829.

N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	P. P	
6750	829 3038	3102	3166	3231	3295	3359	3424	3488	3552	3617		
6751	3681	3745	3810	3874	3938	4003	4067	4131	4196	4260		
6752	4324	4389	4453	4517	4582	4646	4710	4775	4839	4903		
6753	4967	5032	5096	5160	5225	5289	5353	5418	5482	5546		
6754	5611	5675	5739	5803	5868	5932	5996	6061	6125	6189		
6755	6254	6318	6382	6446	6511	6575	6639	6704	6768	6832		
6756	6896	6961	7025	7089	7154	7218	7282	7346	7411	7475		
6757	7539	7603	7668	7732	7796	7861	7925	7989	8053	8118		
6758	8182	8246	8310	8375	8439	8503	8567	8632	8696	8760		
6759	8824	8889	8953	9017	9081	9146	9210	9274	9338	9403		
6760	9467	9531	9595	9660	9724	9788	9852	9917	9981	·0045		64
6761	830 0109	0174	0238	0302	0366	0431	0495	0559	0623	0687	1	6
6762	0752	0816	0880	0944	1009	1073	1137	1201	1265	1330	2	13
6763	1394	1458	1522	1587	1651	1715	1779	1843	1908	1972	3	19
6764	2036	2100	2164	2229	2293	2357	2421	2485	2550	2614	4	26
6765	2678	2742	2806	2871	2935	2999	3063	3127	3192	3256	5	32
6766	3320	3384	3448	3512	3577	3641	3705	3769	3833	3898	6	38
6767	3962	4026	4090	4154	4218	4283	4347	4411	4475	4539	7	45
6768	4604	4668	4732	4796	4860	4924	4988	5053	5117	5181	8	51
6769	5245	5309	5373	5438	5502	5566	5630	5694	5758	5823	9	58
6770	5887	5951	6015	6079	6143	6207	6272	6336	6400	6464		
6771	6528	6592	6656	6721	6785	6849	6913	6977	7041	7105		
6772	7169	7234	7298	7362	7426	7490	7554	7618	7683	7747		
6773	7811	7875	7939	8003	8067	8131	8195	8260	8324	8388		
6774	8452	8516	8580	8644	8708	8772	8837	8901	8965	9029		
6775	9093	9157	9221	9285	9349	9413	9478	9542	9606	9670		
6776	9734	9798	9862	9926	9990	·0054	·0119	·0183	·0247	·0311		
6777	831 0375	0439	0503	0567	0631	0695	0759	0823	0887	0952		
6778	1016	1080	1144	1208	1272	1336	1400	1464	1528	1592		
6779	1656	1720	1784	1849	1913	1977	2041	2105	2169	2233		
6780	2297	2361	2425	2489	2553	2617	2681	2745	2809	2873		63
6781	2937	3001	3066	3130	3194	3258	3322	3386	3450	3514	1	6
6782	3578	3642	3706	3770	3834	3898	3962	4026	4090	4154	2	13
6783	4218	4282	4346	4410	4474	4538	4602	4666	4730	4794	3	19
6784	4858	4922	4986	5050	5114	5178	5242	5306	5371	5435	4	25
6785	5499	5563	5627	5691	5755	5819	5883	5947	6011	6075	5	32
6786	6139	6203	6267	6331	6395	6459	6523	6587	6651	6715	6	38
6787	6778	6842	6906	6970	7034	7098	7162	7226	7290	7354	7	44
6788	7418	7482	7546	7610	7674	7738	7802	7866	7930	7994	8	50
6789	8058	8122	8186	8250	8314	8378	8442	8506	8570	8634	9	57
6790	8698	8762	8826	8890	8954	9018	9081	9145	9209	9273		
6791	9337	9401	9465	9529	9593	9657	9721	9785	9849	9913		
6792	9977	·0041	·0105	·0169	·0233	·0296	·0360	·0424	·0488	·0552		
6793	832 0616	0680	0744	0808	0872	0936	1000	1064	1128	1192		
6794	1255	1319	1383	1447	1511	1575	1639	1703	1767	1831		
6795	1895	1959	2022	2086	2150	2214	2278	2342	2406	2470		
6796	2534	2598	2662	2725	2789	2853	2917	2981	3045	3109		
6797	3173	3237	3300	3364	3428	3492	3556	3620	3684	3748		
6798	3812	3875	3939	4003	4067	4131	4195	4259	4323	4387		
6799	4450	4514	4578	4642	4706	4770	4834	4898	4961	5025		
N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	Diff.	

N. 68000. ⁂ L. 832.

N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	P.	P.
6800	832 5089	5153	5217	5281	5345	5408	5472	5536	5600	5664		
6801	5728	5792	5855	5919	5983	6047	6111	6175	6239	6302		
6802	6366	6430	6494	6558	6622	6686	6749	6813	6877	6941		
6803	7005	7069	7132	7196	7260	7324	7388	7452	7515	7579		
6804	7643	7707	7771	7835	7898	7962	8026	8090	8154	8217		
6805	8281	8345	8409	8473	8537	8600	8664	8728	8792	8856		
6806	8919	8983	9047	9111	9175	9238	9302	9366	9430	9494		
6807	9558	9621	9685	9749	9813	9877	9940	·0004	·0068	·0132		
6808	833 0195	0259	0323	0387	0451	0514	0578	0642	0706	0770		
6809	0833	0897	0961	1025	1088	1152	1216	1280	1344	1407		
6810	1471	1535	1599	1662	1726	1790	1854	1918	1981	2045		64
6811	2109	2173	2236	2300	2364	2428	2491	2555	2619	2683	1	6
6812	2746	2810	2874	2938	3001	3065	3129	3193	3256	3320	2	13
6813	3384	3448	3511	3575	3639	3703	3766	3830	3894	3958	3	19
6814	4021	4085	4149	4212	4276	4340	4404	4467	4531	4595	4	26
6815	4659	4722	4786	4850	4913	4977	5041	5105	5168	5232	5	32
6816	5296	5360	5423	5487	5551	5614	5678	5742	5806	5869	6	38
6817	5933	5997	6060	6124	6188	6251	6315	6379	6443	6506	7	45
6818	6570	6634	6697	6761	6825	6888	6952	7016	7080	7143	8	51
6819	7207	7271	7334	7398	7462	7525	7589	7653	7716	7780	9	58
6820	7844	7907	7971	8035	8098	8162	8226	8289	8353	8417		
6821	8480	8544	8608	8672	8735	8799	8862	8926	8990	9053		
6822	9117	9181	9244	9308	9372	9435	9499	9563	9626	9690		
6823	9754	9817	9881	9945	·0008	·0072	·0136	·0199	·0263	·0327		
6824	834 0390	0454	0517	0581	0645	0708	0772	0836	0899	0963		
6825	1027	1090	1154	1217	1281	1345	1408	1472	1536	1599		
6826	1663	1726	1790	1854	1917	1981	2045	2108	2172	2235		
6827	2299	2363	2426	2490	2553	2617	2681	2744	2808	2872		
6828	2935	2999	3062	3126	3190	3253	3317	3380	3444	3508		
6829	3571	3635	3698	3762	3826	3889	3953	4016	4080	4143		
6830	4207	4271	4334	4398	4461	4525	4589	4652	4716	4779		63
6831	4843	4906	4970	5034	5097	5161	5224	5288	5351	5415	1	6
6832	5479	5542	5606	5669	5733	5796	5860	5924	5987	6051	2	13
6833	6114	6178	6241	6305	6368	6432	6496	6559	6623	6686	3	19
6834	6750	6813	6877	6940	7004	7067	7131	7195	7258	7322	4	25
6835	7385	7449	7512	7576	7639	7703	7766	7830	7893	7957	5	32
6836	8021	8084	8148	8211	8275	8338	8402	8465	8529	8592	6	38
6837	8656	8719	8783	8846	8910	8973	9037	9100	9164	9227	7	44
6838	9291	9354	9418	9481	9545	9609	9672	9736	9799	9863	8	50
6839	9926	9990	·0053	·0117	·0180	·0244	·0307	·0371	·0434	·0498	9	57
6840	835 0561	0625	0688	0751	0815	0878	0942	1005	1069	1132		
6841	1196	1259	1323	1386	1450	1513	1577	1640	1704	1767		
6842	1831	1894	1958	2021	2085	2148	2212	2275	2338	2402		
6843	2465	2529	2592	2656	2719	2783	2846	2910	2973	3037		
6844	3100	3163	3227	3290	3354	3417	3481	3544	3608	3671		
6845	3735	3798	3861	3925	3988	4052	4115	4179	4242	4306		
6846	4369	4432	4496	4559	4623	4686	4750	4813	4876	4940		
6847	5003	5067	5130	5194	5257	5320	5384	5447	5511	5574		
6848	5638	5701	5764	5828	5891	5955	6018	6081	6145	6208		
6849	6272	6335	6398	6462	6525	6589	6652	6716	6779	6842		
N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	Diff.	

N. 68500. ⁂ L. 835.

N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	P. P.	
6850	835 6906	6969	7033	7096	7159	7223	7286	7349	7413	7476		
6851	7540	7603	7666	7730	7793	7857	7920	7983	8047	8110		
6852	8174	8237	8300	8364	8427	8490	8554	8617	8681	8744		
6853	8807	8871	8934	8997	9061	9124	9188	9251	9314	9378		
6854	9441	9504	9568	9631	9694	9758	9821	9885	9948	•0011		
6855	836 0075	0138	0201	0265	0328	0391	0455	0518	0581	0645		
6856	0708	0771	0835	0898	0961	1025	1088	1151	1215	1278		
6857	1341	1405	1468	1531	1595	1658	1721	1785	1848	1911		
6858	1975	2038	2101	2165	2228	2291	2355	2418	2481	2545		
6859	2608	2671	2735	2798	2861	2925	2988	3051	3115	3178		
6860	3241	3304	3368	3431	3494	3558	3621	3684	3748	3811		63
6861	3874	3937	4001	4064	4127	4191	4254	4317	4381	4444	1	6
6862	4507	4570	4634	4697	4760	4824	4887	4950	5013	5077	2	13
6863	5140	5203	5267	5330	5393	5456	5520	5583	5646	5709	3	19
6864	5773	5836	5899	5963	6026	6089	6152	6216	6279	6342	4	25
6865	6405	6469	6532	6595	6658	6722	6785	6848	6911	6975	5	32
6866	7038	7101	7164	7228	7291	7354	7417	7481	7544	7607	6	38
6867	7670	7734	7797	7860	7923	7987	8050	8113	8176	8240	7	44
6868	8303	8366	8429	8493	8556	8619	8682	8745	8809	8872	8	50
6869	8935	8998	9062	9125	9188	9251	9314	9378	9441	9504	9	57
6870	9567	9631	9694	9757	9820	9883	9947	•0010	•0073	•0136		
6871	837 0199	0263	0326	0389	0452	0516	0579	0642	0705	0768		
6872	0832	0895	0958	1021	1084	1147	1211	1274	1337	1400		
6873	1463	1527	1590	1653	1716	1779	1843	1906	1969	2032		
6874	2095	2158	2222	2285	2348	2411	2474	2538	2601	2664		
6875	2727	2790	2853	2917	2980	3043	3106	3169	3232	3296		
6876	3359	3422	3485	3548	3611	3674	3738	3801	3864	3927		
6877	3990	4053	4117	4180	4243	4306	4369	4432	4495	4559		
6878	4622	4685	4748	4811	4874	4937	5001	5064	5127	5190		
6879	5253	5316	5379	5442	5506	5569	5632	5695	5758	5821		
6880	5884	5948	6011	6074	6137	6200	6263	6326	6389	6452		62
6881	6516	6579	6642	6705	6768	6831	6894	6957	7020	7084	1	6
6882	7147	7210	7273	7336	7399	7462	7525	7588	7652	7715	2	12
6883	7778	7841	7904	7967	8030	8093	8156	8219	8282	8346	3	19
6884	8409	8472	8535	8598	8661	8724	8787	8850	8913	8976	4	25
6885	9039	9103	9166	9229	9292	9355	9418	9481	9544	9607	5	31
6886	9670	9733	9796	9859	9922	9986	•0049	•0112	•0175	•0238	6	37
6887	838 0301	0364	0427	0490	0553	0616	0679	0742	0805	0868	7	43
6888	0931	0994	1057	1121	1184	1247	1310	1373	1436	1499	8	50
6889	1562	1625	1688	1751	1814	1877	1940	2003	2066	2129	9	56
6890	2192	2255	2318	2381	2444	2507	2570	2633	2696	2759		
6891	2822	2886	2949	3012	3075	3138	3201	3264	3327	3390		
6892	3453	3516	3579	3642	3705	3768	3831	3894	3957	4020		
6893	4083	4146	4209	4272	4335	4398	4461	4524	4587	4650		
6894	4713	4776	4839	4902	4965	5028	5091	5154	5217	5280		
6895	5343	5406	5469	5532	5595	5658	5721	5784	5847	5910		
6896	5973	6036	6098	6161	6224	6287	6350	6413	6476	6539		
6897	6602	6665	6728	6791	6854	6917	6980	7043	7106	7169		
6898	7232	7295	7358	7421	7484	7547	7610	7673	7736	7798		
6899	7861	7924	7987	8050	8113	8176	8239	8302	8365	8428		
N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	Diff.	

N. 69000. L. 838.

N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	P. P.
6900	838 8491	8554	8617	8680	8743	8806	8869	8931	8994	9057	
6901	9120	9183	9246	9309	9372	9435	9498	9561	9624	9687	
6902	9750	9812	9875	9938	*0001	*0064	*0127	*0190	*0253	*0316	
6903	839 0379	0442	0505	0567	0630	0693	0756	0819	0882	0945	
6904	1008	1071	1134	1197	1259	1322	1385	1448	1511	1574	
6905	1637	1700	1763	1826	1888	1951	2014	2077	2140	2203	
6906	2266	2329	2392	2454	2517	2580	2643	2706	2769	2832	
6907	2895	2957	3020	3083	3146	3209	3272	3335	3398	3460	
6908	3523	3586	3649	3712	3775	3838	3900	3963	4026	4089	
6909	4152	4215	4278	4341	4403	4466	4529	4592	4655	4718	
6910	4780	4843	4906	4969	5032	5095	5158	5220	5283	5346	63
6911	5409	5472	5535	5597	5660	5723	5786	5849	5912	5974	1 6
6912	6037	6100	6163	6226	6289	6351	6414	6477	6540	6603	2 13
6913	6666	6728	6791	6854	6917	6980	7042	7105	7168	7231	3 19
6914	7294	7357	7419	7482	7545	7608	7671	7733	7796	7859	4 25
6915	7922	7985	8047	8110	8173	8236	8299	8361	8424	8487	5 32
6916	8550	8613	8675	8738	8801	8864	8927	8989	9052	9115	6 38
6917	9178	9241	9303	9366	9429	9492	9554	9617	9680	9743	7 44
6918	9806	9868	9931	9994	*0057	*0119	*0182	*0245	*0308	*0371	8 50
6919	840 0433	0496	0559	0622	0684	0747	0810	0873	0935	0998	9 57
6920	1061	1124	1186	1249	1312	1375	1437	1500	1563	1626	
6921	1688	1751	1814	1877	1939	2002	2065	2128	2190	2253	
6922	2316	2379	2441	2504	2567	2630	2692	2755	2818	2881	
6923	2943	3006	3069	3132	3194	3257	3320	3382	3445	3508	
6924	3571	3633	3696	3759	3821	3884	3947	4010	4072	4135	
6925	4198	4260	4323	4386	4449	4511	4574	4637	4699	4762	
6926	4825	4888	4950	5013	5076	5138	5201	5264	5326	5389	
6927	5452	5515	5577	5640	5703	5765	5828	5891	5953	6016	
6928	6079	6141	6204	6267	6330	6392	6455	6518	6580	6643	
6929	6706	6768	6831	6894	6956	7019	7082	7144	7207	7270	
6930	7332	7395	7458	7520	7583	7646	7708	7771	7834	7896	62
6931	7959	8022	8084	8147	8210	8272	8335	8398	8460	8523	1 6
6932	8586	8648	8711	8773	8836	8899	8961	9024	9087	9149	2 12
6933	9212	9275	9337	9400	9463	9525	9588	9650	9713	9776	3 19
6934	9838	9901	9964	*0026	*0089	*0152	*0214	*0277	*0339	*0402	4 25
6935	841 0465	0527	0590	0653	0715	0778	0840	0903	0966	1028	5 31
6936	1091	1153	1216	1279	1341	1404	1467	1529	1592	1654	6 37
6937	1717	1780	1842	1905	1967	2030	2093	2155	2218	2280	7 43
6938	2343	2406	2468	2531	2593	2656	2719	2781	2844	2906	8 50
6939	2969	3031	3094	3157	3219	3282	3344	3407	3470	3532	9 56
6940	3595	3657	3720	3782	3845	3908	3970	4033	4095	4158	
6941	4220	4283	4346	4408	4471	4533	4596	4658	4721	4784	
6942	4846	4909	4971	5034	5096	5159	5221	5284	5347	5409	
6943	5472	5534	5597	5659	5722	5784	5847	5909	5972	6035	
6944	6097	6160	6222	6285	6347	6410	6472	6535	6597	6660	
6945	6723	6785	6848	6910	6973	7035	7098	7160	7223	7285	
6946	7348	7410	7473	7535	7598	7660	7723	7785	7848	7910	
6947	7973	8036	8098	8161	8223	8286	8348	8411	8473	8536	
6948	8598	8661	8723	8786	8848	8911	8973	9036	9098	9161	
6949	9223	9286	9348	9411	9473	9536	9598	9661	9723	9786	
N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	Diff.

N. 69500. ✳ L. 841.

N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	P. P.
6950	841 9848	9911	9973	•0036	•0098	•0160	•0223	•0285	•0348	•0410	
6951	842 0473	0535	0598	0660	0723	0785	0848	0910	0973	1035	
6952	1098	1160	1223	1285	1348	1410	1472	1535	1597	1660	
6953	1722	1785	1847	1910	1972	2035	2097	2160	2222	2284	
6954	2347	2409	2472	2534	2597	2659	2722	2784	2846	2909	
6955	2971	3034	3096	3159	3221	3284	3346	3408	3471	3533	
6956	3596	3658	3721	3783	3845	3908	3970	4033	4095	4158	
6957	4220	4282	4345	4407	4470	4532	4595	4657	4719	4782	
6958	4844	4907	4969	5031	5094	5156	5219	5281	5344	5406	
6959	5468	5531	5593	5656	5718	5780	5843	5905	5968	6030	
6960	6092	6155	6217	6280	6342	6404	6467	6529	6592	6654	63
6961	6716	6779	6841	6904	6966	7028	7091	7153	7215	7278	1 6
6962	7340	7403	7465	7527	7590	7652	7714	7777	7839	7902	2 13
6963	7964	8026	8089	8151	8213	8276	8338	8401	8463	8525	3 19
6964	8588	8650	8712	8775	8837	8899	8962	9024	9086	9149	4 25
6965	9211	9274	9336	9398	9461	9523	9585	9648	9710	9772	5 32
6966	9835	9897	9959	•0022	•0084	•0146	•0209	•0271	•0333	•0396	6 38
6967	843 0458	0520	0583	0645	0707	0770	0832	0894	0957	1019	7 44
6968	1081	1144	1206	1268	1331	1393	1455	1518	1580	1642	8 50
6969	1705	1767	1829	1892	1954	2016	2079	2141	2203	2265	9 57
6970	2328	2390	2452	2515	2577	2639	2702	2764	2826	2889	
6971	2951	3013	3075	3138	3200	3262	3325	3387	3449	3511	
6972	3574	3636	3698	3761	3823	3885	3948	4010	4072	4134	
6973	4197	4259	4321	4383	4446	4508	4570	4633	4695	4757	
6974	4819	4882	4944	5006	5069	5131	5193	5255	5318	5380	
6975	5442	5504	5567	5629	5691	5753	5816	5878	5940	6002	
6976	6065	6127	6189	6251	6314	6376	6438	6500	6563	6625	
6977	6687	6749	6812	6874	6936	6998	7061	7123	7185	7247	
6978	7310	7372	7434	7496	7559	7621	7683	7745	7808	7870	
6979	7932	7994	8056	8119	8181	8243	8305	8368	8430	8492	
6980	8554	8616	8679	8741	8803	8865	8928	8990	9052	9114	62
6981	9176	9239	9301	9363	9425	9487	9550	9612	9674	9736	1 6
6982	9798	9861	9923	9985	•0047	•0109	•0172	•0234	•0296	•0358	2 12
6983	844 0420	0483	0545	0607	0669	0731	0794	0856	0918	0980	3 19
6984	1042	1104	1167	1229	1291	1353	1415	1478	1540	1602	4 25
6985	1664	1726	1788	1851	1913	1975	2037	2099	2161	2224	5 31
6986	2286	2348	2410	2472	2534	2597	2659	2721	2783	2845	6 37
6987	2907	2970	3032	3094	3156	3218	3280	3343	3405	3467	7 43
6988	3529	3591	3653	3715	3778	3840	3902	3964	4026	4088	8 50
6989	4150	4213	4275	4337	4399	4461	4523	4585	4647	4710	9 56
6990	4772	4834	4896	4958	5020	5082	5145	5207	5269	5331	
6991	5393	5455	5517	5579	5642	5704	5766	5828	5890	5952	
6992	6014	6076	6138	6201	6263	6325	6387	6449	6511	6573	
6993	6635	6697	6759	6822	6884	6946	7008	7070	7132	7194	
6994	7256	7318	7380	7443	7505	7567	7629	7691	7753	7815	
6995	7877	7939	8001	8063	8126	8188	8250	8312	8374	8436	
6996	8498	8560	8622	8684	8746	8808	8870	8933	8995	9057	
6997	9119	9181	9243	9305	9367	9429	9491	9553	9615	9677	
6998	9739	9801	9863	9926	9988	•0050	•0112	•0174	•0236	•0298	
6999	845 0360	0422	0484	0546	0608	0670	0732	0794	0856	0918	
N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	Diff.

N. 70000. L. 845.

N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	P. P.	
7000	845 0980	1042	1104	1167	1229	1291	1353	1415	1477	1539		
7001	1601	1663	1725	1787	1849	1911	1973	2035	2097	2159		
7002	2221	2283	2345	2407	2469	2531	2593	2655	2717	2779		
7003	2841	2903	2965	3027	3089	3151	3213	3275	3337	3399		
7004	3461	3523	3585	3647	3709	3771	3833	3895	3957	4019		
7005	4081	4143	4205	4267	4329	4391	4453	4515	4577	4639		
7006	4701	4763	4825	4887	4949	5011	5073	5135	5197	5259		
7007	5321	5383	5445	5507	5569	5631	5693	5755	5817	5879		
7008	5941	6003	6065	6127	6189	6251	6313	6375	6437	6499		
7009	6561	6623	6685	6746	6808	6870	6932	6994	7056	7118		
7010	7180	7242	7304	7366	7428	7490	7552	7614	7676	7738		62
7011	7800	7862	7924	7986	8047	8109	8171	8233	8295	8357	1	6
7012	8419	8481	8543	8605	8667	8729	8791	8853	8915	8976	2	12
7013	9038	9100	9162	9224	9286	9348	9410	9472	9534	9596	3	19
7014	9658	9720	9781	9843	9905	9967	•0029	•0091	•0153	•0215	4	25
7015	846 0277	0339	0401	0462	0524	0586	0648	0710	0772	0834	5	31
7016	0896	0958	1020	1082	1143	1205	1267	1329	1391	1453	6	37
7017	1515	1577	1639	1700	1762	1824	1886	1948	2010	2072	7	43
7018	2134	2196	2257	2319	2381	2443	2505	2567	2629	2691	8	50
7019	2752	2814	2876	2938	3000	3062	3124	3186	3247	3309	9	56
7020	3371	3433	3495	3557	3619	3680	3742	3804	3866	3928		
7021	3990	4052	4113	4175	4237	4299	4361	4423	4485	4546		
7022	4608	4670	4732	4794	4856	4917	4979	5041	5103	5165		
7023	5227	5289	5350	5412	5474	5536	5598	5660	5721	5783		
7024	5845	5907	5969	6031	6092	6154	6216	6278	6340	6401		
7025	6463	6525	6587	6649	6711	6772	6834	6896	6958	7020		
7026	7081	7143	7205	7267	7329	7391	7452	7514	7576	7638		
7027	7700	7761	7823	7885	7947	8009	8070	8132	8194	8256		
7028	8318	8379	8441	8503	8565	8626	8688	8750	8812	8874		
7029	8935	8997	9059	9121	9183	9244	9306	9368	9430	9491		
7030	9553	9615	9677	9739	9800	9862	9924	9986	•0047	•0109		61
7031	847 0171	0233	0295	0356	0418	0480	0542	0603	0665	0727	1	6
7032	0789	0850	0912	0974	1036	1097	1159	1221	1283	1344	2	12
7033	1406	1468	1530	1591	1653	1715	1777	1838	1900	1962	3	18
7034	2024	2085	2147	2209	2271	2332	2394	2456	2518	2579	4	24
7035	2641	2703	2764	2826	2888	2950	3011	3073	3135	3197	5	31
7036	3258	3320	3382	3443	3505	3567	3629	3690	3752	3814	6	37
7037	3876	3937	3999	4061	4122	4184	4246	4307	4369	4431	7	43
7038	4493	4554	4616	4678	4739	4801	4863	4925	4986	5048	8	49
7039	5110	5171	5233	5295	5356	5418	5480	5542	5603	5665	9	55
7040	5727	5788	5850	5912	5973	6035	6097	6158	6220	6282		
7041	6343	6405	6467	6528	6590	6652	6714	6775	6837	6899		
7042	6960	7022	7084	7145	7207	7269	7330	7392	7454	7515		
7043	7577	7639	7700	7762	7824	7885	7947	8009	8070	8132		
7044	8193	8255	8317	8378	8440	8502	8563	8625	8687	8748		
7045	8810	8872	8933	8995	9057	9118	9180	9241	9303	9365		
7046	9426	9488	9550	9611	9673	9735	9796	9858	9919	9981		
7047	848 0043	0104	0166	0228	0289	0351	0412	0474	0536	0597		
7048	0659	0721	0782	0844	0905	0967	1029	1090	1152	1213		
7049	1275	1337	1398	1460	1522	1583	1645	1706	1768	1830		
N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	Diff.	

N. 70500. ⁂ L. 848.

N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	P.	P.
7050	848 1891	1953	2014	2076	2138	2199	2261	2322	2384	2446		
7051	2507	2569	2630	2692	2754	2815	2877	2938	3000	3061		
7052	3123	3185	3246	3308	3369	3431	3493	3554	3616	3677		
7053	3739	3800	3862	3924	3985	4047	4108	4170	4231	4293		
7054	4355	4416	4478	4539	4601	4662	4724	4786	4847	4909		
7055	4970	5032	5093	5155	5216	5278	5340	5401	5463	5524		
7056	5586	5647	5709	5770	5832	5893	5955	6017	6078	6140		
7057	6201	6263	6324	6386	6447	6509	6570	6632	6693	6755		
7058	6817	6878	6940	7001	7063	7124	7186	7247	7309	7370		
7059	7432	7493	7555	7616	7678	7739	7801	7862	7924	7985		
7060	8047	8109	8170	8232	8293	8355	8416	8478	8539	8601		62
7061	8662	8724	8785	8847	8908	8970	9031	9093	9154	9216	1	6
7062	9277	9339	9400	9462	9523	9585	9646	9708	9769	9831	2	12
7063	9892	9954	•0015	•0077	•0138	•0199	•0261	•0322	•0384	•0445	3	19
7064	849 0507	0568	0630	0691	0753	0814	0876	0937	0999	1060	4	25
7065	1122	1183	1245	1306	1368	1429	1490	1552	1613	1675	5	31
7066	1736	1798	1859	1921	1982	2044	2105	2167	2228	2289	6	37
7067	2351	2412	2474	2535	2597	2658	2720	2781	2843	2904	7	43
7068	2965	3027	3088	3150	3211	3273	3334	3396	3457	3518	8	50
7069	3580	3641	3703	3764	3826	3887	3948	4010	4071	4133	9	56
7070	4194	4256	4317	4378	4440	4501	4563	4624	4686	4747		
7071	4808	4870	4931	4993	5054	5115	5177	5238	5300	5361		
7072	5423	5484	5545	5607	5668	5730	5791	5852	5914	5975		
7073	6037	6098	6159	6221	6282	6344	6405	6466	6528	6589		
7074	6651	6712	6773	6835	6896	6958	7019	7080	7142	7203		
7075	7264	7326	7387	7449	7510	7571	7633	7694	7755	7817		
7076	7878	7940	8001	8062	8124	8185	8246	8308	8369	8431		
7077	8492	8553	8615	8676	8737	8799	8860	8922	8983	9044		
7078	9106	9167	9228	9290	9351	9412	9474	9535	9596	9658		
7079	9719	9780	9842	9903	9965	•0026	•0087	•0149	•0210	•0271		
7080	850 0333	0394	0455	0517	0578	0639	0701	0762	0823	0885		61
7081	0946	1007	1069	1130	1191	1253	1314	1375	1437	1498	1	6
7082	1559	1621	1682	1743	1805	1866	1927	1988	2050	2111	2	12
7083	2172	2234	2295	2356	2418	2479	2540	2602	2663	2724	3	18
7084	2786	2847	2908	2969	3031	3092	3153	3215	3276	3337	4	24
7085	3399	3460	3521	3582	3644	3705	3766	3828	3889	3950	5	31
7086	4011	4073	4134	4195	4257	4318	4379	4440	4502	4563	6	37
7087	4624	4686	4747	4808	4869	4931	4992	5053	5115	5176	7	43
7088	5237	5298	5360	5421	5482	5543	5605	5666	5727	5788	8	49
7089	5850	5911	5972	6034	6095	6156	6217	6279	6340	6401	9	55
7090	6462	6524	6585	6646	6707	6769	6830	6891	6952	7014		
7091	7075	7136	7197	7259	7320	7381	7442	7504	7565	7626		
7092	7687	7749	7810	7871	7932	7993	8055	8116	8177	8238		
7093	8300	8361	8422	8483	8545	8606	8667	8728	8789	8851		
7094	8912	8973	9034	9095	9157	9218	9279	9340	9402	9463		
7095	9524	9585	9646	9708	9769	9830	9891	9952	•0014	•0075		
7096	851 0136	0197	0258	0320	0381	0442	0503	0564	0626	0687		
7097	0748	0809	0870	0932	0993	1054	1115	1176	1238	1299		
7098	1360	1421	1482	1544	1605	1666	1727	1788	1849	1911		
7099	1972	2033	2094	2155	2216	2278	2339	2400	2461	2522		
N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	Diff.	

N. 71000. ❧ L. 851.

N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	P.	P.
7100	851 2583	2645	2706	2767	2828	2889	2950	3012	3073	3134		
7101	3195	3256	3317	3379	3440	3501	3562	3623	3684	3746		
7102	3807	3868	3929	3990	4051	4112	4174	4235	4296	4357		
7103	4418	4479	4540	4602	4663	4724	4785	4846	4907	4968		
7104	5030	5091	5152	5213	5274	5335	5396	5457	5519	5580		
7105	5641	5702	5763	5824	5885	5946	6008	6069	6130	6191		
7106	6252	6313	6374	6435	6496	6558	6619	6680	6741	6802		
7107	6863	6924	6985	7046	7108	7169	7230	7291	7352	7413		
7108	7474	7535	7596	7657	7719	7780	7841	7902	7963	8024		
7109	8085	8146	8207	8268	8329	8391	8452	8513	8574	8635		
7110	8696	8757	8818	8879	8940	9001	9062	9124	9185	9246		62
7111	9307	9368	9429	9490	9551	9612	9673	9734	9795	9856	1	6
7112	9917	9979	•0040	•0101	•0162	•0223	•0284	•0345	•0406	•0467	2	12
7113	852 0528	0589	0650	0711	0772	0833	0894	0955	1017	1078	3	19
7114	1139	1200	1261	1322	1383	1444	1505	1566	1627	1688	4	25
7115	1749	1810	1871	1932	1993	2054	2115	2176	2237	2298	5	31
7116	2359	2420	2481	2542	2604	2665	2726	2787	2848	2909	6	37
7117	2970	3031	3092	3153	3214	3275	3336	3397	3458	3519	7	43
7118	3580	3641	3702	3763	3824	3885	3946	4007	4068	4129	8	50
7119	4190	4251	4312	4373	4434	4495	4556	4617	4678	4739	9	56
7120	4800	4861	4922	4983	5044	5105	5166	5227	5288	5349		
7121	5410	5471	5532	5593	5654	5715	5776	5837	5898	5959		
7122	6020	6081	6142	6203	6264	6325	6386	6447	6508	6568		
7123	6629	6690	6751	6812	6873	6934	6995	7056	7117	7178		
7124	7239	7300	7361	7422	7483	7544	7605	7666	7727	7788		
7125	7849	7910	7971	8032	8092	8153	8214	8275	8336	8397		
7126	8458	8519	8580	8641	8702	8763	8824	8885	8946	9007		
7127	9068	9129	9189	9250	9311	9372	9433	9494	9555	9616		
7128	9677	9738	9799	9860	9921	9982	•0042	•0103	•0164	•0225		
7129	853 0286	0347	0408	0469	0530	0591	0652	0713	0773	0834		
7130	0895	0956	1017	1078	1139	1200	1261	1322	1383	1443		61
7131	1504	1565	1626	1687	1748	1809	1870	1931	1992	2052	1	6
7132	2113	2174	2235	2296	2357	2418	2479	2540	2600	2661	2	12
7133	2722	2783	2844	2905	2966	3027	3088	3148	3209	3270	3	18
7134	3331	3392	3453	3514	3575	3635	3696	3757	3818	3879	4	24
7135	3940	4001	4062	4122	4183	4244	4305	4366	4427	4488	5	31
7136	4548	4609	4670	4731	4792	4853	4914	4974	5035	5096	6	37
7137	5157	5218	5279	5340	5400	5461	5522	5583	5644	5705	7	43
7138	5765	5826	5887	5948	6009	6070	6130	6191	6252	6313	8	49
7139	6374	6435	6495	6556	6617	6678	6739	6800	6860	6921	9	55
7140	6982	7043	7104	7165	7225	7286	7347	7408	7469	7530		
7141	7590	7651	7712	7773	7834	7894	7955	8016	8077	8138		
7142	8198	8259	8320	8381	8442	8502	8563	8624	8685	8746		
7143	8807	8867	8928	8989	9050	9110	9171	9232	9293	9354		
7144	9414	9475	9536	9597	9658	9718	9779	9840	9901	9962		
7145	854 0022	0083	0144	0205	0265	0326	0387	0448	0509	0569		
7146	0630	0691	0752	0812	0873	0934	0995	1056	1116	1177		
7147	1238	1299	1359	1420	1481	1542	1602	1663	1724	1785		
7148	1845	1906	1967	2028	2088	2149	2210	2271	2331	2392		
7149	2453	2514	2574	2635	2696	2757	2817	2878	2939	3000		
N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	Diff.	

N. 71500. L. 854.

N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	P.	P.
7150	854 3060	3121	3182	3243	3303	3364	3425	3486	3546	3607		
7151	3668	3729	3789	3850	3911	3971	4032	4093	4154	4214		
7152	4275	4336	4397	4457	4518	4579	4639	4700	4761	4822		
7153	4882	4943	5004	5064	5125	5186	5247	5307	5368	5429		
7154	5489	5550	5611	5671	5732	5793	5854	5914	5975	6036		
7155	6096	6157	6218	6278	6339	6400	6461	6521	6582	6643		
7156	6703	6764	6825	6885	6946	7007	7067	7128	7189	7249		
7157	7310	7371	7432	7492	7553	7614	7674	7735	7796	7856		
7158	7917	7978	8038	8099	8160	8220	8281	8342	8402	8463		
7159	8524	8584	8645	8706	8766	8827	8888	8948	9009	9070		
7160	9130	9191	9252	9312	9373	9433	9494	9555	9615	9676		61
7161	9737	9797	9858	9919	9979	•0040	•0101	•0161	•0222	•0283	1	6
7162	855 0343	0404	0464	0525	0586	0646	0707	0768	0828	0889	2	12
7163	0950	1010	1071	1131	1192	1253	1313	1374	1435	1495	3	18
7164	1556	1616	1677	1738	1798	1859	1919	1980	2041	2101	4	24
7165	2162	2223	2283	2344	2404	2465	2526	2586	2647	2707	5	31
7166	2768	2829	2889	2950	3010	3071	3132	3192	3253	3313	6	37
7167	3374	3435	3495	3556	3616	3677	3738	3798	3859	3919	7	43
7168	3980	4041	4101	4162	4222	4283	4343	4404	4465	4525	8	49
7169	4586	4646	4707	4768	4828	4889	4949	5010	5070	5131	9	55
7170	5192	5252	5313	5373	5434	5494	5555	5616	5676	5737		
7171	5797	5858	5918	5979	6039	6100	6161	6221	6282	6342		
7172	6403	6463	6524	6584	6645	6706	6766	6827	6887	6948		
7173	7008	7069	7129	7190	7250	7311	7372	7432	7493	7553		
7174	7614	7674	7735	7795	7856	7916	7977	8037	8098	8159		
7175	8219	8280	8340	8401	8461	8522	8582	8643	8703	8764		
7176	8824	8885	8945	9006	9066	9127	9187	9248	9308	9369		
7177	9429	9490	9550	9611	9672	9732	9793	9853	9914	9974		
7178	856 0035	0095	0156	0216	0277	0337	0398	0458	0519	0579		
7179	0640	0700	0761	0821	0882	0942	1002	1063	1123	1184		
7180	1244	1305	1365	1426	1486	1547	1607	1668	1728	1789		60
7181	1849	1910	1970	2031	2091	2152	2212	2273	2333	2394	1	6
7182	2454	2514	2575	2635	2696	2756	2817	2877	2938	2998	2	12
7183	3059	3119	3180	3240	3301	3361	3421	3482	3542	3603	3	18
7184	3663	3724	3784	3845	3905	3965	4026	4086	4147	4207	4	24
7185	4268	4328	4389	4449	4509	4570	4630	4691	4751	4812	5	30
7186	4872	4933	4993	5053	5114	5174	5235	5295	5356	5416	6	36
7187	5476	5537	5597	5658	5718	5779	5839	5899	5960	6020	7	42
7188	6081	6141	6202	6262	6322	6383	6443	6504	6564	6624	8	48
7189	6685	6745	6806	6866	6926	6987	7047	7108	7168	7229	9	54
7190	7289	7349	7410	7470	7531	7591	7651	7712	7772	7832		
7191	7893	7953	8014	8074	8134	8195	8255	8316	8376	8436		
7192	8497	8557	8618	8678	8738	8799	8859	8919	8980	9040		
7193	9101	9161	9221	9282	9342	9402	9463	9523	9584	9644		
7194	9704	9765	9825	9885	9946	•0006	•0067	•0127	•0187	•0248		
7195	857 0308	0368	0429	0489	0549	0610	0670	0730	0791	0851		
7196	0912	0972	1032	1093	1153	1213	1274	1334	1394	1455		
7197	1515	1575	1636	1696	1756	1817	1877	1937	1998	2058		
7198	2118	2179	2239	2299	2360	2420	2480	2541	2601	2661		
7199	2722	2782	2842	2903	2963	3023	3084	3144	3204	3265		
N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	Diff.	

N. 72000. L. 857

N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	P.	P.
7200	857 3325	3385	3446	3506	3566	3627	3687	3747	3807	3868		
7201	3928	3988	4049	4109	4169	4230	4290	4350	4411	4471		
7202	4531	4591	4652	4712	4772	4833	4893	4953	5014	5074		
7203	5134	5194	5255	5315	5375	5436	5496	5556	5616	5677		
7204	5737	5797	5858	5918	5978	6038	6099	6159	6219	6280		
7205	6340	6400	6460	6521	6581	6641	6701	6762	6822	6882		
7206	6943	7003	7063	7123	7184	7244	7304	7364	7425	7485		
7207	7545	7605	7666	7726	7786	7847	7907	7967	8027	8088		
7208	8148	8208	8268	8329	8389	8449	8509	8570	8630	8690		
7209	8750	8810	8871	8931	8991	9051	9112	9172	9232	9292		
7210	9353	9413	9473	9533	9594	9654	9714	9774	9835	9895		61
7211	9955	•0015	•0075	•0136	•0196	•0256	•0316	•0377	•0437	•0497	1	6
7212	858 0557	0617	0678	0738	0798	0858	0918	0979	1039	1099	2	12
7213	1159	1220	1280	1340	1400	1460	1521	1581	1641	1701	3	18
7214	1761	1822	1882	1942	2002	2062	2123	2183	2243	2303	4	24
7215	2363	2424	2484	2544	2604	2664	2724	2785	2845	2905	5	31
7216	2965	3025	3086	3146	3206	3266	3326	3387	3447	3507	6	37
7217	3567	3627	3687	3748	3808	3868	3928	3988	4048	4109	7	43
7218	4169	4229	4289	4349	4409	4470	4530	4590	4650	4710	8	49
7219	4770	4831	4891	4951	5011	5071	5131	5192	5252	5312	9	55
7220	5372	5432	5492	5552	5613	5673	5733	5793	5853	5913		
7221	5973	6034	6094	6154	6214	6274	6334	6394	6455	6515		
7222	6575	6635	6695	6755	6815	6876	6936	6996	7056	7116		
7223	7176	7236	7296	7357	7417	7477	7537	7597	7657	7717		
7224	7777	7837	7898	7958	8018	8078	8138	8198	8258	8318		
7225	8379	8439	8499	8559	8619	8679	8739	8799	8859	8919		
7226	8980	9040	9100	9160	9220	9280	9340	9400	9460	9520		
7227	9581	9641	9701	9761	9821	9881	9941	•0001	•0061	•0121		
7228	859 0181	0242	0302	0362	0422	0482	0542	0602	0662	0722		
7229	0782	0842	0902	0962	1023	1083	1143	1203	1263	1323		
7230	1383	1443	1503	1563	1623	1683	1743	1803	1863	1924		60
7231	1984	2044	2104	2164	2224	2284	2344	2404	2464	2524	1	6
7232	2584	2644	2704	2764	2824	2884	2944	3005	3065	3125	2	12
7233	3185	3245	3305	3365	3425	3485	3545	3605	3665	3725	3	18
7234	3785	3845	3905	3965	4025	4085	4145	4205	4265	4325	4	24
7235	4385	4445	4505	4565	4625	4685	4746	4806	4866	4926	5	30
7236	4986	5046	5106	5166	5226	5286	5346	5406	5466	5526	6	36
7237	5586	5646	5706	5766	5826	5886	5946	6006	6066	6126	7	42
7238	6186	6246	6306	6366	6426	6486	6546	6606	6666	6726	8	48
7239	6786	6846	6906	6966	7026	7086	7146	7206	7266	7326	9	54
7240	7386	7446	7506	7566	7626	7686	7746	7806	7866	7925		
7241	7985	8045	8105	8165	8225	8285	8345	8405	8465	8525		
7242	8585	8645	8705	8765	8825	8885	8945	9005	9065	9125		
7243	9185	9245	9305	9365	9425	9485	9545	9605	9665	9724		
7244	9784	9844	9904	9964	•0024	•0084	•0144	•0204	•0264	•0324		
7245	860 0384	0444	0504	0564	0624	0684	0744	0803	0863	0923		
7246	0983	1043	1103	1163	1223	1283	1343	1403	1463	1523		
7247	1583	1643	1702	1762	1822	1882	1942	2002	2062	2122		
7248	2182	2242	2302	2362	2422	2481	2541	2601	2661	2721		
7249	2781	2841	2901	2961	3021	3081	3140	3200	3260	3320		
N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	Diff.	

N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	P.	P
7250	860 3380	3440	3500	3560	3620	3680	3739	3799	3859	3919		
7251	3979	4039	4099	4159	4219	4279	4338	4398	4458	4518		
7252	4578	4638	4698	4758	4817	4877	4937	4997	5057	5117		
7253	5177	5237	5297	5356	5416	5476	5536	5596	5656	5716		
7254	5776	5835	5895	5955	6015	6075	6135	6195	6254	6314		
7255	6374	6434	6494	6554	6614	6673	6733	6793	6853	6913		
7256	6973	7033	7092	7152	7212	7272	7332	7392	7452	7511		
7257	7571	7631	7691	7751	7811	7870	7930	7990	8050	8110		
7258	8170	8229	8289	8349	8409	8469	8529	8588	8648	8708		
7259	8768	8828	8888	8947	9007	9067	9127	9187	9247	9306		
7260	9366	9426	9486	9546	9605	9665	9725	9785	9845	9905		60
7261	9964	*0024	*0084	*0144	*0204	*0263	*0323	*0383	*0443	*0503	1	6
7262	861 0562	0622	0682	0742	0802	0861	0921	0981	1041	1101	2	12
7263	1160	1220	1280	1340	1400	1459	1519	1579	1639	1699	3	18
7264	1758	1818	1878	1938	1997	2057	2117	2177	2237	2296	4	24
7265	2356	2416	2476	2536	2595	2655	2715	2775	2834	2894	5	30
7266	2954	3014	3073	3133	3193	3253	3313	3372	3432	3492	6	36
7267	3552	3611	3671	3731	3791	3850	3910	3970	4030	4089	7	42
7268	4149	4209	4269	4328	4388	4448	4508	4567	4627	4687	8	48
7269	4747	4806	4866	4926	4986	5045	5105	5165	5225	5284	9	54
7270	5344	5404	5464	5523	5583	5643	5703	5762	5822	5882		
7271	5941	6001	6061	6121	6180	6240	6300	6360	6419	6479		
7272	6539	6598	6658	6718	6778	6837	6897	6957	7016	7076		
7273	7136	7196	7255	7315	7375	7434	7494	7554	7614	7673		
7274	7733	7793	7852	7912	7972	8031	8091	8151	8211	8270		
7275	8330	8390	8449	8509	8569	8628	8688	8748	8808	8867		
7276	8927	8987	9046	9106	9166	9225	9285	9345	9404	9464		
7277	9524	9583	9643	9703	9762	9822	9882	9941	*0001	*0061		
7278	862 0121	0180	0240	0300	0359	0419	0479	0538	0598	0658		
7279	9717	0777	0837	0896	0956	1016	1075	1135	1194	1254		
7280	1314	1373	1433	1493	1552	1612	1672	1731	1791	1851		59
7281	1910	1970	2030	2089	2149	2209	2268	2328	2387	2447	1	6
7282	2507	2566	2626	2686	2745	2805	2865	2924	2984	3043	2	12
7283	3103	3163	3222	3282	3342	3401	3461	3520	3580	3640	3	18
7284	3699	3759	3819	3878	3938	3997	4057	4117	4176	4236	4	24
7285	4296	4355	4415	4474	4534	4594	4653	4713	4772	4832	5	30
7286	4892	4951	5011	5070	5130	5190	5249	5309	5368	5428	6	35
7287	5488	5547	5607	5666	5726	5786	5845	5905	5964	6024	7	41
7288	6084	6143	6203	6262	6322	6382	6441	6501	6560	6620	8	47
7289	6680	6739	6799	6858	6918	6977	7037	7097	7156	7216	9	53
7290	7275	7335	7394	7454	7514	7573	7633	7692	7752	7811		
7291	7871	7931	7990	8050	8109	8169	8228	8288	8347	8407		
7292	8467	8526	8586	8645	8705	8764	8824	8883	8943	9003		
7293	9062	9122	9181	9241	9300	9360	9419	9479	9539	9598		
7294	9658	9717	9777	9836	9896	9955	*0015	*0074	*0134	*0193		
7295	863 0253	0312	0372	0432	0491	0551	0610	0670	0729	0789		
7296	0848	0908	0967	1027	1086	1146	1205	1265	1324	1384		
7297	1443	1503	1562	1622	1682	1741	1801	1860	1920	1979		
7298	2039	2098	2158	2217	2277	2336	2396	2455	2515	2574		
7299	2634	2693	2753	2812	2872	2931	2991	3050	3110	3169		
N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	Diff.	

N. 73000. ⁂ L. 863.

N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	P. P.	
7300	863 3229	3288	3348	3407	3467	3526	3586	3645	3705	3764		
7301	3823	3883	3942	4002	4061	4121	4180	4240	4299	4359		
7302	4418	4478	4537	4597	4656	4716	4775	4835	4894	4954		
7303	5013	5072	5132	5191	5251	5310	5370	5429	5489	5548		
7304	5608	5667	5727	5786	5845	5905	5964	6024	6083	6143		
7305	6202	6262	6321	6381	6440	6499	6559	6618	6678	6737		
7306	6797	6856	6916	6975	7034	7094	7153	7213	7272	7332		
7307	7391	7451	7510	7569	7629	7688	7748	7807	7867	7926		
7308	7985	8045	8104	8164	8223	8283	8342	8401	8461	8520		
7309	8580	8639	8698	8758	8817	8877	8936	8996	9055	9114		
7310	9174	9233	9293	9352	9411	9471	9530	9590	9649	9708		60
7311	9768	9827	9887	9946	*0005	*0065	*0124	*0184	*0243	*0302	1	6
7312	864 0362	0421	0481	0540	0599	0659	0718	0778	0837	0896	2	12
7313	0956	1015	1075	1134	1193	1253	1312	1371	1431	1490	3	18
7314	1550	1609	1668	1728	1787	1846	1906	1965	2025	2084	4	24
7315	2143	2203	2262	2321	2381	2440	2500	2559	2618	2678	5	30
7316	2737	2796	2856	2915	2974	3034	3093	3152	3212	3271	6	36
7317	3331	3390	3449	3509	3568	3627	3687	3746	3805	3865	7	42
7318	3924	3983	4043	4102	4161	4221	4280	4339	4399	4458	8	48
7319	4517	4577	4636	4695	4755	4814	4873	4933	4992	5051	9	54
7320	5111	5170	5229	5289	5348	5407	5467	5526	5585	5645		
7321	5704	5763	5823	5882	5941	6001	6060	6119	6179	6238		
7322	6297	6357	6416	6475	6534	6594	6653	6712	6772	6831		
7323	6890	6950	7009	7068	7128	7187	7246	7305	7365	7424		
7324	7483	7543	7602	7661	7721	7780	7839	7898	7958	8017		
7325	8076	8136	8195	8254	8313	8373	8432	8491	8551	8610		
7326	8669	8728	8788	8847	8906	8966	9025	9084	9143	9203		
7327	9262	9321	9380	9440	9499	9558	9618	9677	9736	9795		
7328	9855	9914	9973	*0032	*0092	*0151	*0210	*0269	*0329	*0388		
7329	865 0447	0506	0566	0625	0684	0743	0803	0862	0921	0980		
7330	1040	1099	1158	1217	1277	1336	1395	1454	1514	1573		59
7331	1632	1691	1751	1810	1869	1928	1988	2047	2106	2165	1	6
7332	2225	2284	2343	2402	2461	2521	2580	2639	2698	2758	2	12
7333	2817	2876	2935	2995	3054	3113	3172	3231	3291	3350	3	18
7334	3409	3468	3527	3587	3646	3705	3764	3824	3883	3942	4	24
7335	4001	4060	4120	4179	4238	4297	4356	4416	4475	4534	5	30
7336	4593	4652	4712	4771	4830	4889	4948	5008	5067	5126	6	35
7337	5185	5244	5304	5363	5422	5481	5540	5600	5659	5718	7	41
7338	5777	5836	5895	5955	6014	6073	6132	6191	6251	6310	8	47
7339	6369	6428	6487	6546	6606	6665	6724	6783	6842	6901	9	53
7340	6961	7020	7079	7138	7197	7256	7316	7375	7434	7493		
7341	7552	7611	7671	7730	7789	7848	7907	7966	8025	8085		
7342	8144	8203	8262	8321	8380	8440	8499	8558	8617	8676		
7343	8735	8794	8854	8913	8972	9031	9090	9149	9208	9268		
7344	9327	9386	9445	9504	9563	9622	9681	9741	9800	9859		
7345	9918	9977	*0036	*0095	*0155	*0214	*0273	*0332	*0391	*0450		
7346	866 0509	0568	0627	0687	0746	0805	0864	0923	0982	1041		
7347	1100	1160	1219	1278	1337	1396	1455	1514	1573	1632		
7348	1691	1751	1810	1869	1928	1987	2046	2105	2164	2223		
7349	2282	2342	2401	2460	2519	2578	2637	2696	2755	2814		
N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	Diff.	

N. 73500. L. 866.

N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	P.	P.
7350	866 2873	2932	2992	3051	3110	3169	3228	3287	3346	3405		
7351	3464	3523	3582	3641	3701	3760	3819	3878	3937	3996		
7352	4055	4114	4173	4232	4291	4350	4409	4468	4528	4587		
7353	4646	4705	4764	4823	4882	4941	5000	5059	5118	5177		
7354	5236	5295	5354	5413	5472	5532	5591	5650	5709	5768		
7355	5827	5886	5945	6004	6063	6122	6181	6240	6299	6358		
7356	6417	6476	6535	6594	6653	6712	6771	6830	6889	6949		
7357	7008	7067	7126	7185	7244	7303	7362	7421	7480	7539		
7358	7598	7657	7716	7775	7834	7893	7952	8011	8070	8129		
7359	8188	8247	8306	8365	8424	8483	8542	8601	8660	8719		
7360	8778	8837	8896	8955	9014	9073	9132	9191	9250	9309		59
7361	9368	9427	9486	9545	9604	9663	9722	9781	9840	9899	1	6
7362	9958	•0017	•0076	•0135	•0194	•0253	•0312	•0371	•0430	•0489	2	12
7363	867 0548	0607	0666	0725	0784	0843	0902	0961	1020	1079	3	18
7364	1138	1197	1256	1315	1374	1433	1492	1551	1610	1669	4	24
7365	1728	1786	1845	1904	1963	2022	2081	2140	2199	2258	5	30
7366	2317	2376	2435	2494	2553	2612	2671	2730	2789	2848	6	35
7367	2907	2966	3025	3084	3142	3201	3260	3319	3378	3437	7	41
7368	3496	3555	3614	3673	3732	3791	3850	3909	3968	4027	8	47
7369	4086	4145	4203	4262	4321	4380	4439	4498	4557	4616	9	53
7370	4675	4734	4793	4852	4911	4970	5028	5087	5146	5205		
7371	5264	5323	5382	5441	5500	5559	5618	5677	5735	5794		
7372	5853	5912	5971	6030	6089	6148	6207	6266	6325	6383		
7373	6442	6501	6560	6619	6678	6737	6796	6855	6914	6972		
7374	7031	7090	7149	7208	7267	7326	7385	7444	7502	7561		
7375	7620	7679	7738	7797	7856	7915	7974	8032	8091	8150		
7376	8209	8268	8327	8386	8445	8503	8562	8621	8680	8739		
7377	8798	8857	8916	8974	9033	9092	9151	9210	9269	9328		
7378	9387	9445	9504	9563	9622	9681	9740	9799	9857	9916		
7379	9975	•0034	•0093	•0152	•0211	•0269	•0328	•0387	•0446	•0505		
7380	868 0564	0622	0681	0740	0799	0858	0917	0976	1034	1093		58
7381	1152	1211	1270	1329	1387	1446	1505	1564	1623	1682	1	6
7382	1740	1799	1858	1917	1976	2035	2093	2152	2211	2270	2	12
7383	2329	2388	2446	2505	2564	2623	2682	2740	2799	2858	3	17
7384	2917	2976	3035	3093	3152	3211	3270	3329	3387	3446	4	23
7385	3505	3564	3623	3681	3740	3799	3858	3917	3975	4034	5	29
7386	4093	4152	4211	4269	4328	4387	4446	4505	4563	4622	6	35
7387	4681	4740	4799	4857	4916	4975	5034	5093	5151	5210	7	41
7388	5269	5328	5386	5445	5504	5563	5622	5680	5739	5798	8	46
7389	5857	5915	5974	6033	6092	6151	6209	6268	6327	6386	9	52
7390	6444	6503	6562	6621	6679	6738	6797	6856	6915	6973		
7391	7032	7091	7150	7208	7267	7326	7385	7443	7502	7561		
7392	7620	7678	7737	7796	7855	7913	7972	8031	8090	8148		
7393	8207	8266	8325	8383	8442	8501	8560	8618	8677	8736		
7394	8794	8853	8912	8971	9029	9088	9147	9206	9264	9323		
7395	9382	9441	9499	9558	9617	9675	9734	9793	9852	9910		
7396	9969	•0028	•0086	•0145	•0204	•0263	•0321	•0380	•0439	•0497		
7397	869 0556	0615	0674	0732	0791	0850	0908	0967	1026	1085		
7398	1143	1202	1261	1319	1378	1437	1495	1554	1613	1672		
7399	1730	1789	1848	1906	1965	2024	2082	2141	2200	2259		
N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	Diff.	

N. 74000. ⁂ L. 869.

N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	P.	P.
7400	869 2317	2376	2435	2493	2552	2611	2669	2728	2787	2845		
7401	2904	2963	3021	3080	3139	3197	3256	3315	3373	3432		
7402	3491	3549	3608	3667	3725	3784	3843	3901	3960	4019		
7403	4077	4136	4195	4253	4312	4371	4429	4488	4547	4605		
7404	4664	4723	4781	4840	4899	4957	5016	5075	5133	5192		
7405	5251	5309	5368	5427	5485	5544	5603	5661	5720	5778		
7406	5837	5896	5954	6013	6072	6130	6189	6248	6306	6365		
7407	6423	6482	6541	6599	6658	6717	6775	6834	6892	6951		
7408	7010	7068	7127	7186	7244	7303	7361	7420	7479	7537		
7409	7596	7655	7713	7772	7830	7889	7948	8006	8065	8123		
7410	8182	8241	8299	8358	8417	8475	8534	8592	8651	8710		59
7411	8768	8827	8885	8944	9003	9061	9120	9178	9237	9296	1	6
7412	9354	9413	9471	9530	9588	9647	9706	9764	9823	9881	2	12
7413	9940	9999	·0057	·0116	·0174	·0233	·0292	·0350	·0409	·0467	3	18
7414	870 0526	0584	0643	0702	0760	0819	0877	0936	0994	1053	4	24
7415	1112	1170	1229	1287	1346	1404	1463	1522	1580	1639	5	30
7416	1697	1756	1814	1873	1931	1990	2049	2107	2166	2224	6	35
7417	2283	2341	2400	2458	2517	2576	2634	2693	2751	2810	7	41
7418	2868	2927	2985	3044	3102	3161	3220	3278	3337	3395	8	47
7419	3454	3512	3571	3629	3688	3746	3805	3863	3922	3981	9	53
7420	4039	4098	4156	4215	4273	4332	4390	4449	4507	4566		
7421	4624	4683	4741	4800	4858	4917	4975	5034	5092	5151		
7422	5210	5268	5327	5385	5444	5502	5561	5619	5678	5736		
7423	5795	5853	5912	5970	6029	6087	6146	6204	6263	6321		
7424	6380	6438	6497	6555	6614	6672	6731	6789	6848	6906		
7425	6965	7023	7082	7140	7199	7257	7316	7374	7432	7491		
7426	7549	7608	7666	7725	7783	7842	7900	7959	8017	8076		
7427	8134	8193	8251	8310	8368	8427	8485	8544	8602	8660		
7428	8719	8777	8836	8894	8953	9011	9070	9128	9187	9245		
7429	9304	9362	9421	9479	9537	9596	9654	9713	9771	9830		
7430	9888	9947	·0005	·0063	·0122	·0180	·0239	·0297	·0356	·0414		58
7431	871 0473	0531	0589	0648	0706	0765	0823	0882	0940	0999	1	6
7432	1057	1115	1174	1232	1291	1349	1408	1466	1524	1583	2	12
7433	1641	1700	1758	1817	1875	1933	1992	2050	2109	2167	3	17
7434	2226	2284	2342	2401	2459	2518	2576	2634	2693	2751	4	23
7435	2810	2868	2927	2985	3043	3102	3160	3219	3277	3335	5	29
7436	3394	3452	3511	3569	3627	3686	3744	3803	3861	3919	6	35
7437	3978	4036	4095	4153	4211	4270	4328	4387	4445	4503	7	41
7438	4562	4620	4679	4737	4795	4854	4912	4970	5029	5087	8	46
7439	5146	5204	5262	5321	5379	5437	5496	5554	5613	5671	9	52
7440	5729	5788	5846	5904	5963	6021	6080	6138	6196	6255		
7441	6313	6371	6430	6488	6546	6605	6663	6722	6780	6838		
7442	6897	6955	7013	7072	7130	7188	7247	7305	7363	7422		
7443	7480	7539	7597	7655	7714	7772	7830	7889	7947	8005		
7444	8064	8122	8180	8239	8297	8355	8414	8472	8530	8589		
7445	8647	8705	8764	8822	8880	8939	8997	9055	9114	9172		
7446	9230	9289	9347	9405	9464	9522	9580	9639	9697	9755		
7447	9814	9872	9930	9988	·0047	·0105	·0163	·0222	·0280	·0338		
7448	872 0397	0455	0513	0572	0630	0688	0747	0805	0863	0921		
7449	0980	1038	1096	1155	1213	1271	1330	1388	1446	1504		
N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	Diff.	

N. 74500. ❧ L. 872.

N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	P. P.	
7450	872 1563	1621	1679	1738	1796	1854	1912	1971	2029	2087		
7451	2146	2204	2262	2320	2379	2437	2495	2554	2612	2670		
7452	2728	2787	2845	2903	2962	3020	3078	3136	3195	3253		
7453	3311	3369	3428	3486	3544	3603	3661	3719	3777	3836		
7454	3894	3952	4010	4069	4127	4185	4243	4302	4360	4418		
7455	4476	4535	4593	4651	4709	4768	4826	4884	4942	5001		
7456	5059	5117	5175	5234	5292	5350	5408	5467	5525	5583		
7457	5641	5700	5758	5816	5874	5933	5991	6049	6107	6166		
7458	6224	6282	6340	6398	6457	6515	6573	6631	6690	6748		
7459	6806	6864	6923	6981	7039	7097	7155	7214	7272	7330		
7460	7388	7446	7505	7563	7621	7679	7738	7796	7854	7912		58
7461	7970	8029	8087	8145	8203	8261	8320	8378	8436	8494	1	6
7462	8552	8611	8669	8727	8785	8843	8902	8960	9018	9076	2	12
7463	9134	9193	9251	9309	9367	9425	9484	9542	9600	9658	3	17
7464	9716	9774	9833	9891	9949	•0007	•0065	•0124	•0182	•0240	4	23
7465	873 0298	0356	0414	0473	0531	0589	0647	0705	0764	0822	5	29
7466	0880	0938	0996	1054	1113	1171	1229	1287	1345	1403	6	35
7467	1462	1520	1578	1636	1694	1752	1810	1869	1927	1985	7	41
7468	2043	2101	2159	2218	2276	2334	2392	2450	2508	2566	8	46
7469	2625	2683	2741	2799	2857	2915	2973	3032	3090	3148	9	52
7470	3206	3264	3322	3380	3439	3497	3555	3613	3671	3729		
7471	3787	3845	3904	3962	4020	4078	4136	4194	4252	4311		
7472	4369	4427	4485	4543	4601	4659	4717	4775	4834	4892		
7473	4950	5008	5066	5124	5182	5240	5298	5357	5415	5473		
7474	5531	5589	5647	5705	5763	5821	5880	5938	5996	6054		
7475	6112	6170	6228	6286	6344	6402	6461	6519	6577	6635		
7476	6693	6751	6809	6867	6925	6983	7041	7100	7158	7216		
7477	7274	7332	7390	7448	7506	7564	7622	7680	7738	7797		
7478	7855	7913	7971	8029	8087	8145	8203	8261	8319	8377		
7479	8435	8493	8551	8610	8668	8726	8784	8842	8900	8958		
7480	9016	9074	9132	9190	9248	9306	9364	9422	9480	9538		57
7481	9597	9655	9713	9771	9829	9887	9945	•0003	•0061	•0119	1	6
7482	874 0177	0235	0293	0351	0409	0467	0525	0583	0641	0699	2	11
7483	0757	0815	0874	0932	0990	1048	1106	1164	1222	1280	3	17
7484	1338	1396	1454	1512	1570	1628	1686	1744	1802	1860	4	23
7485	1918	1976	2034	2092	2150	2208	2266	2324	2382	2440	5	29
7486	2498	2556	2614	2672	2730	2788	2846	2904	2962	3020	6	34
7487	3078	3136	3194	3252	3310	3368	3426	3484	3542	3600	7	40
7488	3658	3716	3774	3832	3890	3948	4006	4064	4122	4180	8	46
7489	4238	4296	4354	4412	4470	4528	4586	4644	4702	4760	9	51
7490	4818	4876	4934	4992	5050	5108	5166	5224	5282	5340		
7491	5398	5456	5514	5572	5630	5688	5746	5804	5862	5920		
7492	5978	6036	6094	6152	6210	6268	6325	6383	6441	6499		
7493	6557	6615	6673	6731	6789	6847	6905	6963	7021	7079		
7494	7137	7195	7253	7311	7369	7427	7485	7543	7600	7658		
7495	7716	7774	7832	7890	7948	8006	8064	8122	8180	8238		
7496	8296	8354	8412	8470	8528	8585	8643	8701	8759	8817		
7497	8875	8933	8991	9049	9107	9165	9223	9281	9339	9396		
7498	9454	9512	9570	9628	9686	9744	9802	9860	9918	9976		
7499	875 0034	0091	0149	0207	0265	0323	0381	0439	0497	0555		
N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	Diff.	

N. 75000. L. 875.

N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	P. P.	
7500	875 0613	0671	0728	0786	0844	0902	0960	1018	1076	1134		
7501	1192	1250	1307	1365	1423	1481	1539	1597	1655	1713		
7502	1771	1828	1886	1944	2002	2060	2118	2176	2234	2292		
7503	2349	2407	2465	2523	2581	2639	2697	2755	2813	2870		
7504	2928	2986	3044	3102	3160	3218	3275	3333	3391	3449		
7505	3507	3565	3623	3681	3738	3796	3854	3912	3970	4028		
7506	4086	4143	4201	4259	4317	4375	4433	4491	4548	4606		
7507	4664	4722	4780	4838	4896	4953	5011	5069	5127	5185		
7508	5243	5300	5358	5416	5474	5532	5590	5648	5705	5763		
7509	5821	5879	5937	5995	6052	6110	6168	6226	6284	6342		
7510	6399	6457	6515	6573	6631	6689	6746	6804	6862	6920		58
7511	6978	7035	7093	7151	7209	7267	7325	7382	7440	7498	1	6
7512	7556	7614	7671	7729	7787	7845	7903	7960	8018	8076	2	12
7513	8134	8192	8249	8307	8365	8423	8481	8539	8596	8654	3	17
7514	8712	8770	8828	8885	8943	9001	9059	9116	9174	9232	4	23
7515	9290	9348	9405	9463	9521	9579	9637	9694	9752	9810	5	29
7516	9868	9925	9983	·0041	·0099	·0157	·0214	·0272	·0330	·0388	6	35
7517	876 0446	0503	0561	0619	0677	0734	0792	0850	0908	0965	7	41
7518	1023	1081	1139	1197	1254	1312	1370	1428	1485	1543	8	46
7519	1601	1659	1716	1774	1832	1890	1947	2005	2063	2121	9	52
7520	2178	2236	2294	2352	2409	2467	2525	2583	2640	2698		
7521	2756	2814	2871	2929	2987	3045	3102	3160	3218	3276		
7522	3333	3391	3449	3506	3564	3622	3680	3737	3795	3853		
7523	3911	3968	4026	4084	4142	4199	4257	4315	4372	4430		
7524	4488	4546	4603	4661	4719	4776	4834	4892	4950	5007		
7525	5065	5123	5180	5238	5296	5354	5411	5469	5527	5584		
7526	5642	5700	5758	5815	5873	5931	5988	6046	6104	6161		
7527	6219	6277	6335	6392	6450	6508	6565	6623	6681	6738		
7528	6796	6854	6911	6969	7027	7085	7142	7200	7258	7315		
7529	7373	7431	7488	7546	7604	7661	7719	7777	7834	7892		
7530	7950	8007	8065	8123	8180	8238	8296	8353	8411	8469		57
7531	8526	8584	8642	8699	8757	8815	8872	8930	8988	9045	1	6
7532	9103	9161	9218	9276	9334	9391	9449	9507	9564	9622	2	11
7533	9680	9737	9795	9853	9910	9968	·0026	·0083	·0141	·0199	3	17
7534	877 0256	0314	0371	0429	0487	0544	0602	0660	0717	0775	4	23
7535	0833	0890	0948	1005	1063	1121	1178	1236	1294	1351	5	29
7536	1409	1467	1524	1582	1639	1697	1755	1812	1870	1928	6	34
7537	1985	2043	2100	2158	2216	2273	2331	2388	2446	2504	7	40
7538	2561	2619	2677	2734	2792	2849	2907	2965	3022	3080	8	46
7539	3137	3195	3253	3310	3368	3425	3483	3541	3598	3656	9	51
7540	3713	3771	3829	3886	3944	4001	4059	4117	4174	4232		
7541	4289	4347	4405	4462	4520	4577	4635	4693	4750	4808		
7542	4865	4923	4980	5038	5096	5153	5211	5268	5326	5384		
7543	5441	5499	5556	5614	5671	5729	5787	5844	5902	5959		
7544	6017	6074	6132	6189	6247	6305	6362	6420	6477	6535		
7545	6592	6650	6708	6765	6823	6880	6938	6995	7053	7110		
7546	7168	7226	7283	7341	7398	7456	7513	7571	7628	7686		
7547	7743	7801	7859	7916	7974	8031	8089	8146	8204	8261		
7548	8319	8376	8434	8492	8549	8607	8664	8722	8779	8837		
7549	8894	8952	9009	9067	9124	9182	9239	9297	9354	9412		
N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	Diff.	

N. 75500. ⁂ L. 877.

N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	P.	P.
7550	877 9470	9527	9585	9642	9700	9757	9815	9872	9930	9987		
7551	878 0045	0102	0160	0217	0275	0332	0390	0447	0505	0562		
7552	0620	0677	0735	0792	0850	0907	0965	1022	1080	1137		
7553	1195	1252	1310	1367	1425	1482	1540	1597	1655	1712		
7554	1770	1827	1885	1942	2000	2057	2115	2172	2230	2287		
7555	2345	2402	2460	2517	2575	2632	2690	2747	2805	2862		
7556	2919	2977	3034	3092	3149	3207	3264	3322	3379	3437		
7557	3494	3552	3609	3667	3724	3782	3839	3896	3954	4011		
7558	4069	4126	4184	4241	4299	4356	4414	4471	4529	4586		
7559	4643	4701	4758	4816	4873	4931	4988	5046	5103	5161		
7560	5218	5275	5333	5390	5448	5505	5563	5620	5678	5735		58
7561	5792	5850	5907	5965	6022	6080	6137	6194	6252	6309	1	6
7562	6367	6424	6482	6539	6596	6654	6711	6769	6826	6884	2	12
7563	6941	6998	7056	7113	7171	7228	7286	7343	7400	7458	3	17
7564	7515	7573	7630	7687	7745	7802	7860	7917	7975	8032	4	23
7565	8089	8147	8204	8262	8319	8376	8434	8491	8549	8606	5	29
7566	8663	8721	8778	8836	8893	8950	9008	9065	9123	9180	6	35
7567	9237	9295	9352	9410	9467	9524	9582	9639	9696	9754	7	41
7568	9811	9869	9926	9983	•0041	•0098	•0156	•0213	•0270	•0328	8	46
7569	879 0385	0442	0500	0557	0615	0672	0729	0787	0844	0901	9	52
7570	0959	1016	1074	1131	1188	1246	1303	1360	1418	1475		
7571	1532	1590	1647	1705	1762	1819	1877	1934	1991	2049		
7572	2106	2163	2221	2278	2335	2393	2450	2508	2565	2622		
7573	2680	2737	2794	2852	2909	2966	3024	3081	3138	3196		
7574	3253	3310	3368	3425	3482	3540	3597	3654	3712	3769		
7575	3826	3884	3941	3998	4056	4113	4170	4228	4285	4342		
7576	4400	4457	4514	4572	4629	4686	4744	4801	4858	4916		
7577	4973	5030	5088	5145	5202	5259	5317	5374	5431	5489		
7578	5546	5603	5661	5718	5775	5833	5890	5947	6004	6062		
7579	6119	6176	6234	6291	6348	6406	6463	6520	6577	6635		
7580	6692	6749	6807	6864	6921	6979	7036	7093	7150	7208		57
7581	7265	7322	7380	7437	7494	7551	7609	7666	7723	7781	1	6
7582	7838	7895	7952	8010	8067	8124	8181	8239	8296	8353	2	11
7583	8411	8468	8525	8582	8640	8697	8754	8811	8869	8926	3	17
7584	8983	9041	9098	9155	9212	9270	9327	9384	9441	9499	4	23
7585	9556	9613	9670	9728	9785	9842	9899	9957	•0014	•0071	5	29
7586	880 0128	0186	0243	0300	0357	0415	0472	0529	0586	0644	6	34
7587	0701	0758	0815	0873	0930	0987	1044	1102	1159	1216	7	40
7588	1273	1330	1388	1445	1502	1559	1617	1674	1731	1788	8	46
7589	1846	1903	1960	2017	2074	2132	2189	2246	2303	2361	9	51
7590	2418	2475	2532	2589	2647	2704	2761	2818	2875	2933		
7591	2990	3047	3104	3162	3219	3276	3333	3390	3448	3505		
7592	3562	3619	3676	3734	3791	3848	3905	3962	4020	4077		
7593	4134	4191	4248	4306	4363	4420	4477	4534	4592	4649		
7594	4706	4763	4820	4877	4935	4992	5049	5106	5163	5221		
7595	5278	5335	5392	5449	5507	5564	5621	5678	5735	5792		
7596	5850	5907	5964	6021	6078	6135	6193	6250	6307	6364		
7597	6421	6478	6536	6593	6650	6707	6764	6821	6879	6936		
7598	6993	7050	7107	7164	7222	7279	7336	7393	7450	7507		
7599	7564	7622	7679	7736	7793	7850	7907	7964	8022	8079		
N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	Diff.	

N. 76000. L. 880.

N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	P. P.
7600	880 8136	8193	8250	8307	8364	8422	8479	8536	8593	8650	
7601	8707	8764	8822	8879	8936	8993	9050	9107	9164	9222	
7602	9279	9336	9393	9450	9507	9564	9621	9679	9736	9793	
7603	9850	9907	9964	.0021	.0078	.0136	.0193	.0250	.0307	.0364	
7604	881 0421	0478	0535	0592	0650	0707	0764	0821	0878	0935	
7605	0992	1049	1106	1163	1221	1278	1335	1392	1449	1506	
7606	1563	1620	1677	1735	1792	1849	1906	1963	2020	2077	
7607	2134	2191	2248	2305	2363	2420	2477	2534	2591	2648	
7608	2705	2762	2819	2876	2933	2990	3048	3105	3162	3219	
7609	3276	3333	3390	3447	3504	3561	3618	3675	3732	3789	
7610	3847	3904	3961	4018	4075	4132	4189	4246	4303	4360	58
7611	4417	4474	4531	4588	4645	4703	4760	4817	4874	4931	1 6
7612	4988	5045	5102	5159	5216	5273	5330	5387	5444	5501	2 12
7613	5558	5615	5672	5729	5786	5844	5901	5958	6015	6072	3 17
7614	6129	6186	6243	6300	6357	6414	6471	6528	6585	6642	4 23
7615	6699	6756	6813	6870	6927	6984	7041	7098	7155	7212	5 29
7616	7269	7326	7383	7440	7497	7554	7611	7669	7726	7783	6 35
7617	7840	7897	7954	8011	8068	8125	8182	8239	8296	8353	7 41
7618	8410	8467	8524	8581	8638	8695	8752	8809	8866	8923	8 46
7619	8980	9037	9094	9151	9208	9265	9322	9379	9436	9493	9 52
7620	9550	9607	9664	9721	9778	9835	9892	9949	.0006	.0063	
7621	882 0120	0177	0234	0291	0348	0405	0462	0519	0575	0632	
7622	0689	0746	0803	0860	0917	0974	1031	1088	1145	1202	
7623	1259	1316	1373	1430	1487	1544	1601	1658	1715	1772	
7624	1829	1886	1943	2000	2057	2114	2171	2228	2285	2342	
7625	2398	2455	2512	2569	2626	2683	2740	2797	2854	2911	
7626	2968	3025	3082	3139	3196	3253	3310	3367	3424	3481	
7627	3537	3594	3651	3708	3765	3822	3879	3936	3993	4050	
7628	4107	4164	4221	4278	4335	4392	4448	4505	4562	4619	
7629	4676	4733	4790	4847	4904	4961	5018	5075	5132	5188	
7630	5245	5302	5359	5416	5473	5530	5587	5644	5701	5758	57
7631	5815	5871	5928	5985	6042	6099	6156	6213	6270	6327	1 6
7632	6384	6441	6497	6554	6611	6668	6725	6782	6839	6896	2 11
7633	6953	7010	7066	7123	7180	7237	7294	7351	7408	7465	3 17
7634	7522	7578	7635	7692	7749	7806	7863	7920	7977	8034	4 23
7635	8090	8147	8204	8261	8318	8375	8432	8489	8545	8602	5 29
7636	8659	8716	8773	8830	8887	8944	9000	9057	9114	9171	6 34
7637	9228	9285	9342	9399	9455	9512	9569	9626	9683	9740	7 40
7638	9797	9853	9910	9967	.0024	.0081	.0138	.0195	.0251	.0308	8 46
7639	883 0365	0422	0479	0536	0593	0649	0706	0763	0820	0877	9 51
7640	0934	0990	1047	1104	1161	1218	1275	1331	1388	1445	
7641	1502	1559	1616	1673	1729	1786	1843	1900	1957	2014	
7642	2070	2127	2184	2241	2298	2354	2411	2468	2525	2582	
7643	2639	2695	2752	2809	2866	2923	2980	3036	3093	3150	
7644	3207	3264	3320	3377	3434	3491	3548	3604	3661	3718	
7645	3775	3832	3889	3945	4002	4059	4116	4173	4229	4286	
7646	4343	4400	4457	4513	4570	4627	4684	4741	4797	4854	
7647	4911	4968	5024	5081	5138	5195	5252	5308	5365	5422	
7648	5479	5536	5592	5649	5706	5763	5819	5876	5933	5990	
7649	6047	6103	6160	6217	6274	6330	6387	6444	6501	6558	
N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	Diff.

N. 76500. ⁂ L. 883.

N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	P.	P.
7650	883 6614	6671	6728	6785	6841	6898	6955	7012	7068	7125		
7651	7182	7239	7296	7352	7409	7466	7523	7579	7636	7693		
7652	7750	7806	7863	7920	7977	8033	8090	8147	8204	8260		
7653	8317	8374	8431	8487	8544	8601	8658	8714	8771	8828		
7654	8885	8941	8998	9055	9112	9168	9225	9282	9338	9395		
7655	9452	9509	9565	9622	9679	9736	9792	9849	9906	9963		
7656	884 0019	0076	0133	0189	0246	0303	0360	0416	0473	0530		
7657	0586	0643	0700	0757	0813	0870	0927	0983	1040	1097		
7658	1154	1210	1267	1324	1380	1437	1494	1551	1607	1664		
7659	1721	1777	1834	1891	1948	2004	2061	2118	2174	2231		
7660	2288	2344	2401	2458	2514	2571	2628	2685	2741	2798		57
7661	2855	2911	2968	3025	3081	3138	3195	3251	3308	3365	1	6
7662	3421	3478	3535	3592	3648	3705	3762	3818	3875	3932	2	11
7663	3988	4045	4102	4158	4215	4272	4328	4385	4442	4498	3	17
7664	4555	4612	4668	4725	4782	4838	4895	4952	5008	5065	4	23
7665	5122	5178	5235	5292	5348	5405	5462	5518	5575	5631	5	29
7666	5688	5745	5801	5858	5915	5971	6028	6085	6141	6198	6	34
7667	6255	6311	6368	6425	6481	6538	6594	6651	6708	6764	7	40
7668	6821	6878	6934	6991	7048	7104	7161	7217	7274	7331	8	46
7669	7387	7444	7501	7557	7614	7671	7727	7784	7840	7897	9	51
7670	7954	8010	8067	8124	8180	8237	8293	8350	8407	8463		
7671	8520	8576	8633	8690	8746	8803	8860	8916	8973	9029		
7672	9086	9143	9199	9256	9312	9369	9426	9482	9539	9595		
7673	9652	9709	9765	9822	9878	9935	9992	*0048	*0105	*0161		
7674	885 0218	0275	0331	0388	0444	0501	0557	0614	0671	0727		
7675	0784	0840	0897	0954	1010	1067	1123	1180	1237	1293		
7676	1350	1406	1463	1519	1576	1633	1689	1746	1802	1859		
7677	1915	1972	2029	2085	2142	2198	2255	2311	2368	2425		
7678	2481	2538	2594	2651	2707	2764	2820	2877	2934	2990		
7679	3047	3103	3160	3216	3273	3329	3386	3443	3499	3556		
7680	3612	3669	3725	3782	3838	3895	3951	4008	4065	4121		56
7681	4178	4234	4291	4347	4404	4460	4517	4573	4630	4686	1	6
7682	4743	4800	4856	4913	4969	5026	5082	5139	5195	5252	2	11
7683	5308	5365	5421	5478	5534	5591	5647	5704	5761	5817	3	17
7684	5874	5930	5987	6043	6100	6156	6213	6269	6326	6382	4	22
7685	6439	6495	6552	6608	6665	6721	6778	6834	6891	6947	5	28
7686	7004	7060	7117	7173	7230	7286	7343	7399	7456	7512	6	34
7687	7569	7625	7682	7738	7795	7851	7908	7964	8021	8077	7	39
7688	8134	8190	8247	8303	8360	8416	8473	8529	8586	8642	8	45
7689	8699	8755	8812	8868	8925	8981	9037	9094	9150	9207	9	50
7690	9263	9320	9376	9433	9489	9546	9602	9659	9715	9772		
7691	9828	9885	9941	9998	*0054	*0110	*0167	*0223	*0280	*0336		
7692	886 0393	0449	0506	0562	0619	0675	0732	0788	0844	0901		
7693	0957	1014	1070	1127	1183	1240	1296	1352	1409	1465		
7694	1522	1578	1635	1691	1748	1804	1860	1917	1973	2030		
7695	2086	2143	2199	2256	2312	2368	2425	2481	2538	2594		
7696	2651	2707	2763	2820	2876	2933	2989	3046	3102	3158		
7697	3215	3271	3328	3384	3441	3497	3553	3610	3666	3723		
7698	3779	3835	3892	3948	4005	4061	4118	4174	4230	4287		
7699	4343	4400	4456	4512	4569	4625	4682	4738	4794	4851		
N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	Diff.	

N. 77000. ⁂ L. 886.

N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	P.	P.
7700	886 4907	4964	5020	5076	5133	5189	5246	5302	5358	5415		
7701	5471	5528	5584	5640	5697	5753	5810	5866	5922	5979		
7702	6035	6092	6148	6204	6261	6317	6373	6430	6486	6543		
7703	6599	6655	6712	6768	6824	6881	6937	6994	7050	7106		
7704	7163	7219	7275	7332	7388	7445	7501	7557	7614	7670		
7705	7726	7783	7839	7896	7952	8008	8065	8121	8177	8234		
7706	8290	8346	8403	8459	8515	8572	8628	8685	8741	8797		
7707	8854	8910	8966	9023	9079	9135	9192	9248	9304	9361		
7708	9417	9473	9530	9586	9642	9699	9755	9811	9868	9924		
7709	9980	•0037	•0093	•0149	•0206	•0262	•0318	•0375	•0431	•0487		
7710	887 0544	0600	0656	0713	0769	0825	0882	0938	0994	1051		57
7711	1107	1163	1220	1276	1332	1389	1445	1501	1558	1614	1	6
7712	1670	1727	1783	1839	1895	1952	2008	2064	2121	2177	2	11
7713	2233	2290	2346	2402	2459	2515	2571	2627	2684	2740	3	17
7714	2796	2853	2909	2965	3022	3078	3134	3190	3247	3303	4	23
7715	3359	3416	3472	3528	3584	3641	3697	3753	3810	3866	5	29
7716	3922	3978	4035	4091	4147	4204	4260	4316	4372	4429	6	34
7717	4485	4541	4598	4654	4710	4766	4823	4879	4935	4991	7	40
7718	5048	5104	5160	5217	5273	5329	5385	5442	5498	5554	8	46
7719	5610	5667	5723	5779	5835	5892	5948	6004	6060	6117	9	51
7720	6173	6229	6286	6342	6398	6454	6511	6567	6623	6679		
7721	6736	6792	6848	6904	6961	7017	7073	7129	7185	7242		
7722	7298	7354	7410	7467	7523	7579	7635	7692	7748	7804		
7723	7860	7917	7973	8029	8085	8142	8198	8254	8310	8366		
7724	8423	8479	8535	8591	8648	8704	8760	8816	8872	8929		
7725	8985	9041	9097	9154	9210	9266	9322	9378	9435	9491		
7726	9547	9603	9659	9716	9772	9828	9884	9941	9997	•0053		
7727	888 0109	0165	0222	0278	0334	0390	0446	0503	0559	0615		
7728	0671	0727	0784	0840	0896	0952	1008	1064	1121	1177		
7729	1233	1289	1345	1402	1458	1514	1570	1626	1683	1739		
7730	1795	1851	1907	1963	2020	2076	2132	2188	2244	2301		56
7731	2357	2413	2469	2525	2581	2638	2694	2750	2806	2862	1	6
7732	2918	2975	3031	3087	3143	3199	3255	3312	3368	3424	2	11
7733	3480	3536	3592	3649	3705	3761	3817	3873	3929	3986	3	17
7734	4042	4098	4154	4210	4266	4322	4379	4435	4491	4547	4	22
7735	4603	4659	4715	4772	4828	4884	4940	4996	5052	5108	5	28
7736	5165	5221	5277	5333	5389	5445	5501	5558	5614	5670	6	34
7737	5726	5782	5838	5894	5950	6007	6063	6119	6175	6231	7	39
7738	6287	6343	6400	6456	6512	6568	6624	6680	6736	6792	8	45
7739	6848	6905	6961	7017	7073	7129	7185	7241	7297	7353	9	50
7740	7410	7466	7522	7578	7634	7690	7746	7802	7858	7915		
7741	7971	8027	8083	8139	8195	8251	8307	8363	8419	8476		
7742	8532	8588	8644	8700	8756	8812	8868	8924	8980	9037		
7743	9093	9149	9205	9261	9317	9373	9429	9485	9541	9597		
7744	9653	9710	9766	9822	9878	9934	9990	•0046	•0102	•0158		
7745	889 0214	0270	0326	0382	0439	0495	0551	0607	0663	0719		
7746	0775	0831	0887	0943	0999	1055	1111	1167	1223	1279		
7747	1336	1392	1448	1504	1560	1616	1672	1728	1784	1840		
7748	1896	1952	2008	2064	2120	2176	2232	2288	2345	2401		
7749	2457	2513	2569	2625	2681	2737	2793	2849	2905	2961		
N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	Diff.	

N. 77500. ⁂ L. 889.

N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	P.	P.
7750	889 3017	3073	3129	3185	3241	3297	3353	3409	3465	3521		
7751	3577	3633	3689	3745	3801	3858	3914	3970	4026	4082		
7752	4138	4194	4250	4306	4362	4418	4474	4530	4586	4642		
7753	4698	4754	4810	4866	4922	4978	5034	5090	5146	5202		
7754	5258	5314	5370	5426	5482	5538	5594	5650	5706	5762		
7755	5818	5874	5930	5986	6042	6098	6154	6210	6266	6322		
7756	6378	6434	6490	6546	6602	6658	6714	6770	6826	6882		
7757	6938	6994	7050	7106	7162	7218	7274	7330	7386	7442		
7758	7498	7554	7610	7666	7722	7778	7834	7890	7946	8002		
7759	8058	8113	8169	8225	8281	8337	8393	8449	8505	8561		
7760	8617	8673	8729	8785	8841	8897	8953	9009	9065	9121		56
7761	9177	9233	9289	9345	9401	9457	9513	9569	9624	9680	1	6
7762	9736	9792	9848	9904	9960	•0016	•0072	•0128	•0184	•0240	2	11
7763	890 0296	0352	0408	0464	0520	0576	0632	0687	0743	0799	3	17
7764	0855	0911	0967	1023	1079	1135	1191	1247	1303	1359	4	22
7765	1415	1471	1526	1582	1638	1694	1750	1806	1862	1918	5	28
7766	1974	2030	2086	2142	2198	2253	2309	2365	2421	2477	6	34
7767	2533	2589	2645	2701	2757	2813	2869	2924	2980	3036	7	39
7768	3092	3148	3204	3260	3316	3372	3428	3484	3539	3595	8	45
7769	3651	3707	3763	3819	3875	3931	3987	4043	4098	4154	9	50
7770	4210	4266	4322	4378	4434	4490	4546	4601	4657	4713		
7771	4769	4825	4881	4937	4993	5049	5104	5160	5216	5272		
7772	5328	5384	5440	5496	5551	5607	5663	5719	5775	5831		
7773	5887	5943	5998	6054	6110	6166	6222	6278	6334	6389		
7774	6445	6501	6557	6613	6669	6725	6781	6836	6892	6948		
7775	7004	7060	7116	7172	7227	7283	7339	7395	7451	7507		
7776	7563	7618	7674	7730	7786	7842	7898	7953	8009	8065		
7777	8121	8177	8233	8289	8344	8400	8456	8512	8568	8624		
7778	8679	8735	8791	8847	8903	8959	9014	9070	9126	9182		
7779	9238	9294	9349	9405	9461	9517	9573	9629	9684	9740		
7780	9796	9852	9908	9963	•0019	•0075	•0131	•0187	•0243	•0298		55
7781	891 0354	0410	0466	0522	0577	0633	0689	0745	0801	0856	1	6
7782	0912	0968	1024	1080	1135	1191	1247	1303	1359	1415	2	11
7783	1470	1526	1582	1638	1694	1749	1805	1861	1917	1972	3	17
7784	2028	2084	2140	2196	2251	2307	2363	2419	2475	2530	4	22
7785	2586	2642	2698	2754	2809	2865	2921	2977	3032	3088	5	28
7786	3144	3200	3256	3311	3367	3423	3479	3534	3590	3646	6	33
7787	3702	3758	3813	3869	3925	3981	4036	4092	4148	4204	7	39
7788	4259	4315	4371	4427	4482	4538	4594	4650	4706	4761	8	44
7789	4817	4873	4929	4984	5040	5096	5152	5207	5263	5319	9	50
7790	5375	5430	5486	5542	5598	5653	5709	5765	5821	5876		
7791	5932	5988	6044	6099	6155	6211	6266	6322	6378	6434		
7792	6489	6545	6601	6657	6712	6768	6824	6880	6935	6991		
7793	7047	7102	7158	7214	7270	7325	7381	7437	7493	7548		
7794	7604	7660	7715	7771	7827	7883	7938	7994	8050	8105		
7795	8161	8217	8273	8328	8384	8440	8495	8551	8607	8663		
7796	8718	8774	8830	8885	8941	8997	9053	9108	9164	9220		
7797	9275	9331	9387	9442	9498	9554	9610	9665	9721	9777		
7798	9832	9888	9944	9999	•0055	•0111	•0166	•0222	•0278	•0334		
7799	892 0389	0445	0501	0556	0612	0668	0723	0779	0835	0890		
N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	Diff.	

N. 78000. L 892.

N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	P.	P.
7800	892 0946	1002	1057	1113	1169	1224	1280	1336	1391	1447		
7801	1503	1558	1614	1670	1725	1781	1837	1892	1948	2004		
7802	2059	2115	2171	2226	2282	2338	2393	2449	2505	2560		
7803	2616	2672	2727	2783	2839	2894	2950	3006	3061	3117		
7804	3173	3228	3284	3340	3395	3451	3506	3562	3618	3673		
7805	3729	3785	3840	3896	3952	4007	4063	4119	4174	4230		
7806	4285	4341	4397	4452	4508	4564	4619	4675	4731	4786		
7807	4842	4897	4953	5009	5064	5120	5176	5231	5287	5342		
7808	5398	5454	5509	5565	5621	5676	5732	5787	5843	5899		
7809	5954	6010	6065	6121	6177	6232	6288	6344	6399	6455		
7810	6510	6566	6622	6677	6733	6788	6844	6900	6955	7011		56
7811	7066	7122	7178	7233	7289	7344	7400	7456	7511	7567	1	6
7812	7622	7678	7734	7789	7845	7900	7956	8011	8067	8123	2	11
7813	8178	8234	8289	8345	8401	8456	8512	8567	8623	8678	3	17
7814	8734	8790	8845	8901	8956	9012	9068	9123	9179	9234	4	22
7815	9290	9345	9401	9457	9512	9568	9623	9679	9734	9790	5	28
7816	9846	9901	9957	*0012	*0068	*0123	*0179	*0234	*0290	*0346	6	34
7817	893 0401	0457	0512	0568	0623	0679	0734	0790	0846	0901	7	39
7818	0957	1012	1068	1123	1179	1234	1290	1345	1401	1457	8	45
7819	1512	1568	1623	1679	1734	1790	1845	1901	1956	2012	9	50
7820	2068	2123	2179	2234	2290	2345	2401	2456	2512	2567		
7821	2623	2678	2734	2789	2845	2900	2956	3012	3067	3123		
7822	3178	3234	3289	3345	3400	3456	3511	3567	3622	3678		
7823	3733	3789	3844	3900	3955	4011	4066	4122	4177	4233		
7824	4288	4344	4399	4455	4510	4566	4621	4677	4732	4788		
7825	4843	4899	4954	5010	5065	5121	5176	5232	5287	5343		
7826	5398	5454	5509	5565	5620	5676	5731	5787	5842	5898		
7827	5953	6009	6064	6120	6175	6231	6286	6342	6397	6453		
7828	6508	6564	6619	6675	6730	6786	6841	6897	6952	7007		
7829	7063	7118	7174	7229	7285	7340	7396	7451	7507	7562		
7830	7618	7673	7729	7784	7839	7895	7950	8006	8061	8117		55
7831	8172	8228	8283	8339	8394	8450	8505	8560	8616	8671	1	6
7832	8727	8782	8838	8893	8949	9004	9059	9115	9170	9226	2	11
7833	9281	9337	9392	9448	9503	9558	9614	9669	9725	9780	3	17
7834	9836	9891	9947	*0002	*0057	*0113	*0168	*0224	*0279	*0335	4	22
7835	894 0390	0445	0501	0556	0612	0667	0723	0778	0833	0889	5	28
7836	0944	1000	1055	1111	1166	1221	1277	1332	1388	1443	6	33
7837	1498	1554	1609	1665	1720	1776	1831	1886	1942	1997	7	39
7838	2053	2108	2163	2219	2274	2330	2385	2440	2496	2551	8	44
7839	2607	2662	2717	2773	2828	2884	2939	2994	3050	3105	9	50
7840	3161	3216	3271	3327	3382	3438	3493	3548	3604	3659		
7841	3715	3770	3825	3881	3936	3991	4047	4102	4158	4213		
7842	4268	4324	4379	4435	4490	4545	4601	4656	4711	4767		
7843	4822	4878	4933	4988	5044	5099	5154	5210	5265	5320		
7844	5376	5431	5487	5542	5597	5653	5708	5763	5819	5874		
7845	5929	5985	6040	6096	6151	6206	6262	6317	6372	6428		
7846	6483	6538	6594	6649	6704	6760	6815	6870	6926	6981		
7847	7037	7092	7147	7203	7258	7313	7369	7424	7479	7535		
7848	7590	7645	7701	7756	7811	7867	7922	7977	8033	8088		
7849	8143	8199	8254	8309	8365	8420	8475	8531	8586	8641		
N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	Diff.	

N. 78500. ⁂ L. 894.

N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	P. P.	
7850	894 8697	8752	8807	8863	8918	8973	9028	9084	9139	9194		
7851	9250	9305	9360	9416	9471	9526	9582	9637	9692	9748		
7852	9803	9858	9914	9969	·0024	·0079	·0135	·0190	·0245	·0301		
7853	895 0356	0411	0467	0522	0577	0632	0688	0743	0798	0854		
7854	0909	0964	1020	1075	1130	1185	1241	1296	1351	1407		
7855	1462	1517	1572	1628	1683	1738	1794	1849	1904	1959		
7856	2015	2070	2125	2181	2236	2291	2346	2402	2457	2512		
7857	2568	2623	2678	2733	2789	2844	2899	2954	3010	3065		
7858	3120	3176	3231	3286	3341	3397	3452	3507	3562	3618		
7859	3673	3728	3783	3839	3894	3949	4004	4060	4115	4170		
7860	4225	4281	4336	4391	4446	4502	4557	4612	4667	4723		56
7861	4778	4833	4888	4944	4999	5054	5109	5165	5220	5275	1	6
7862	5330	5386	5441	5496	5551	5607	5662	5717	5772	5828	2	11
7863	5883	5938	5993	6048	6104	6159	6214	6269	6325	6380	3	17
7864	6435	6490	6545	6601	6656	6711	6766	6822	6877	6932	4	22
7865	6987	7042	7098	7153	7208	7263	7319	7374	7429	7484	5	28
7866	7539	7595	7650	7705	7760	7815	7871	7926	7981	8036	6	34
7867	8092	8147	8202	8257	8312	8368	8423	8478	8533	8588	7	39
7868	8644	8699	8754	8809	8864	8919	8975	9030	9085	9140	8	45
7869	9195	9251	9306	9361	9416	9471	9527	9582	9637	9692	9	50
7870	9747	9803	9858	9913	9968	·0023	·0078	0134	·0189	·0244		
7871	896 0299	0354	0409	0465	0520	0575	0630	0685	0741	0796		
7872	0851	0906	0961	1016	1072	1127	1182	1237	1292	1347		
7873	1403	1458	1513	1568	1623	1678	1733	1789	1844	1899		
7874	1954	2009	2064	2120	2175	2230	2285	2340	2395	2450		
7875	2506	2561	2616	2671	2726	2781	2837	2892	2947	3002		
7876	3057	3112	3167	3222	3278	3333	3388	3443	3498	3553		
7877	3608	3664	3719	3774	3829	3884	3939	3994	4050	4105		
7878	4160	4215	4270	4325	4380	4435	4491	4546	4601	4656		
7879	4711	4766	4821	4876	4931	4987	5042	5097	5152	5207		
7880	5262	5317	5372	5428	5483	5538	5593	5648	5703	5758		55
7881	5813	5868	5923	5979	6034	6089	6144	6199	6254	6309	1	6
7882	6364	6419	6475	6530	6585	6640	6695	6750	6805	6860	2	11
7883	6915	6970	7025	7081	7136	7191	7246	7301	7356	7411	3	17
7884	7466	7521	7576	7631	7686	7742	7797	7852	7907	7962	4	22
7885	8017	8072	8127	8182	8237	8292	8347	8403	8458	8513	5	28
7886	8568	8623	8678	8733	8788	8843	8898	8953	9008	9063	6	33
7887	9118	9173	9229	9284	9339	9394	9449	9504	9559	9614	7	39
7888	9669	9724	9779	9834	9889	9944	9999	·0054	·0109	·0165	8	44
7889	897 0220	0275	0330	0385	0440	0495	0550	0605	0660	0715	9	50
7890	0770	0825	0880	0935	0990	1045	1100	1155	1210	1265		
7891	1320	1375	1431	1486	1541	1596	1651	1706	1761	1816		
7892	1871	1926	1981	2036	2091	2146	2201	2256	2311	2366		
7893	2421	2476	2531	2586	2641	2696	2751	2806	2861	2916		
7894	2971	3026	3081	3136	3191	3246	3301	3356	3411	3466		
7895	3521	3576	3631	3686	3741	3796	3851	3906	3961	4016		
7896	4071	4126	4181	4236	4291	4346	4401	4456	4511	4566		
7897	4621	4676	4731	4786	4841	4896	4951	5006	5061	5116		
7898	5171	5226	5281	5336	5391	5446	5501	5556	5611	5666		
7899	5721	5776	5831	5886	5941	5996	6051	6106	6161	6216		
N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	Diff.	

N. 79000. ✻ L. 897.

N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	P.	P.
7900	897 6271	6326	6381	6436	6491	6546	6601	6656	6711	6766		
7901	6821	6876	6931	6986	7040	7095	7150	7205	7260	7315		
7902	7370	7425	7480	7535	7590	7645	7700	7755	7810	7865		
7903	7920	7975	8030	8085	8140	8195	8250	8304	8359	8414		
7904	8469	8524	8579	8634	8689	8744	8799	8854	8909	8964		
7905	9019	9074	9129	9184	9238	9293	9348	9403	9458	9513		
7906	9568	9623	9678	9733	9788	9843	9898	9953	•0008	•0062		
7907	898 0117	0172	0227	0282	0337	0392	0447	0502	0557	0612		
7908	0667	0722	0776	0831	0886	0941	0996	1051	1106	1161		
7909	1216	1271	1326	1380	1435	1490	1545	1600	1655	1710		
7910	1765	1820	1875	1930	1984	2039	2094	2149	2204	2259		55
7911	2314	2369	2424	2479	2533	2588	2643	2698	2753	2808	1	6
7912	2863	2918	2973	3027	3082	3137	3192	3247	3302	3357	2	11
7913	3412	3467	3521	3576	3631	3686	3741	3796	3851	3906	3	17
7914	3960	4015	4070	4125	4180	4235	4290	4345	4399	4454	4	22
7915	4509	4564	4619	4674	4729	4784	4838	4893	4948	5003	5	28
7916	5058	5113	5168	5222	5277	5332	5387	5442	5497	5552	6	33
7917	5606	5661	5716	5771	5826	5881	5936	5990	6045	6100	7	39
7918	6155	6210	6265	6320	6374	6429	6484	6539	6594	6649	8	44
7919	6703	6758	6813	6868	6923	6978	7032	7087	7142	7197	9	50
7920	7252	7307	7361	7416	7471	7526	7581	7636	7690	7745		
7921	7800	7855	7910	7965	8019	8074	8129	8184	8239	8294		
7922	8348	8403	8458	8513	8568	8622	8677	8732	8787	8842		
7923	8897	8951	9006	9061	9116	9171	9225	9280	9335	9390		
7924	9445	9499	9554	9609	9664	9719	9774	9828	9833	9938		
7925	9993	•0048	•0102	•0157	•0212	•0267	•0321	•0376	•0431	•0486		
7926	899 0541	0595	0650	0705	0760	0815	0869	0924	0979	1034		
7927	1089	1143	1198	1253	1308	1363	1417	1472	1527	1582		
7928	1636	1691	1746	1801	1856	1910	1965	2020	2075	2129		
7929	2184	2239	2294	2348	2403	2458	2513	2568	2622	2677		
7930	2732	2787	2841	2896	2951	3006	3060	3115	3170	3225		54
7931	3279	3334	3389	3444	3499	3553	3608	3663	3718	3772	1	5
7932	3827	3882	3937	3991	4046	4101	4156	4210	4265	4320	2	11
7933	4375	4429	4484	4539	4594	4648	4703	4758	4812	4867	3	16
7934	4922	4977	5031	5086	5141	5196	5250	5305	5360	5415	4	22
7935	5469	5524	5579	5634	5688	5743	5798	5852	5907	5962	5	27
7936	6017	6071	6126	6181	6235	6290	6345	6400	6454	6509	6	32
7937	6564	6619	6673	6728	6783	6837	6892	6947	7002	7056	7	38
7938	7111	7166	7220	7275	7330	7384	7439	7494	7549	7603	8	43
7939	7658	7713	7767	7822	7877	7932	7986	8041	8096	8150	9	49
7940	8205	8260	8314	8369	8424	8479	8533	8588	8643	8697		
7941	8752	8807	8861	8916	8971	9025	9080	9135	9189	9244		
7942	9299	9354	9408	9463	9518	9572	9627	9682	9736	9791		
7943	9846	9900	9955	•0010	•0064	•0119	•0174	•0228	•0283	•0338		
7944	900 0392	0447	0502	0556	0611	0666	0720	0775	0830	0884		
7945	0939	0994	1048	1103	5 1188	1212	1267	1322	1376	1431		
7946	1486	1540	1595	1650	1704	1759	1814	1868	1923	1977		
7947	2032	2087	2141	2196	2251	2305	2360	2415	2469	2524		
7948	2579	2633	2688	2743	2797	2852	2906	2961	3016	3070		
7949	3125	3180	3234	3289	3344	3398	3453	3507	3562	3617		
N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	Diff.	

N. 79500. ❋ L. 900.

N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	P.	P.
7950	900 3671	3726	3781	3835	3890	3944	3999	4054	4108	4163		
7951	4218	4272	4327	4381	4436	4491	4545	4600	4654	4709		
7952	4764	4818	4873	4928	4982	5037	5091	5146	5201	5255		
7953	5310	5364	5419	5474	5528	5583	5637	5692	5747	5801		
7954	5856	5910	5965	6020	6074	6129	6183	6238	6293	6347		
7955	6402	6456	6511	6566	6620	6675	6729	6784	6839	6893		
7956	6948	7002	7057	7112	7166	7221	7275	7330	7384	7439		
7957	7494	7548	7603	7657	7712	7766	7821	7876	7930	7985		
7958	8039	8094	8148	8203	8258	8312	8367	8421	8476	8530		
7959	8585	8640	8694	8749	8803	8858	8912	8967	9022	9076		
7960	9131	9185	9240	9294	9349	9403	9458	9513	9567	9622		55
7961	9676	9731	9785	9840	9894	9949	•0004	•0058	•0113	•0167	1	6
7962	901 0222	0276	0331	0385	0440	0494	0549	0604	0658	0713	2	11
7963	0767	0822	0876	0931	0985	1040	1094	1149	1203	1258	3	17
7964	1313	1367	1422	1476	1531	1585	1640	1694	1749	1803	4	22
7965	1858	1912	1967	2021	2076	2130	2185	2239	2294	2349	5	28
7966	2403	2458	2512	2567	2621	2676	2730	2785	2839	2894	6	33
7967	2948	3003	3057	3112	3166	3221	3275	3330	3384	3439	7	39
7968	3493	3548	3602	3657	3711	3766	3820	3875	3929	3984	8	44
7969	4038	4093	4147	4202	4256	4311	4365	4420	4474	4529	9	50
7970	4583	4638	4692	4747	4801	4856	4910	4965	5019	5074		
7971	5128	5183	5237	5292	5346	5401	5455	5509	5564	5618		
7972	5673	5727	5782	5836	5891	5945	6000	6054	6109	6163		
7973	6218	6272	6327	6381	6436	6490	6544	6599	6653	6708		
7974	6762	6817	6871	6926	6980	7035	7089	7144	7198	7252		
7975	7307	7361	7416	7470	7525	7579	7634	7688	7743	7797		
7976	7851	7906	7960	8015	8069	8124	8178	8233	8287	8341		
7977	8396	8450	8505	8559	8614	8668	8723	8777	8831	8886		
7978	8940	8995	9049	9104	9158	9212	9267	9321	9376	9430		
7979	9485	9539	9594	9648	9702	9757	9811	9866	9920	9974		
7980	902 0029	0083	0138	0192	0247	0301	0355	0410	0464	0519		54
7981	0573	0628	0682	0736	0791	0845	0900	0954	1008	1063	1	5
7982	1117	1172	1226	1280	1335	1389	1444	1498	1552	1607	2	11
7983	1661	1716	1770	1824	1879	1933	1988	2042	2096	2151	3	16
7984	2205	2260	2314	2368	2423	2477	2532	2586	2640	2695	4	22
7985	2749	2804	2858	2912	2967	3021	3076	3130	3184	3239	5	27
7986	3293	3347	3402	3456	3511	3565	3619	3674	3728	3782	6	32
7987	3837	3891	3946	4000	4054	4109	4163	4217	4272	4326	7	38
7988	4381	4435	4489	4544	4598	4652	4707	4761	4815	4870	8	43
7989	4924	4979	5033	5087	5142	5196	5250	5305	5359	5413	9	49
7990	5468	5522	5577	5631	5685	5740	5794	5848	5903	5957		
7991	6011	6066	6120	6174	6229	6283	6337	6392	6446	6500		
7992	6555	6609	6663	6718	6772	6826	6881	6935	6989	7044		
7993	7098	7152	7207	7261	7315	7370	7424	7478	7533	7587		
7994	7641	7696	7750	7804	7859	7913	7967	8022	8076	8130		
7995	8185	8239	8293	8348	8402	8456	8511	8565	8619	8674		
7996	8728	8782	8836	8891	8945	8999	9054	9108	9162	9217		
7997	9271	9325	9380	9434	9488	9542	9597	9651	9705	9760		
7998	9814	9868	9923	9977	•0031	•0085	•0140	•0194	•0248	•0303		
7999	903 0357	0411	0466	0520	0574	0628	0683	0737	0791	0846		
N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	Diff.	

N. 80000. ⁂ L. 903

N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	P. P.	
8000	903 0900	0954	1008	1063	1117	1171	1226	1280	1334	1388		
8001	1443	1497	1551	1606	1660	1714	1768	1823	1877	1931		
8002	1985	2040	2094	2148	2203	2257	2311	2365	2420	2474		
8003	2528	2582	2637	2691	2745	2799	2854	2908	2962	3017		
8004	3071	3125	3179	3234	3288	3342	3396	3451	3505	3559		
8005	3613	3668	3722	3776	3830	3885	3939	3993	4047	4102		
8006	4156	4210	4264	4319	4373	4427	4481	4536	4590	4644		
8007	4698	4753	4807	4861	4915	4969	5024	5078	5132	5186		
8008	5241	5295	5349	5403	5458	5512	5566	5620	5674	5729		
8009	5783	5837	5891	5946	6000	6054	6108	6163	6217	6271		
8010	6325	6379	6434	6488	6542	6596	6650	6705	6759	6813		55
8011	6867	6922	6976	7030	7084	7138	7193	7247	7301	7355	1	6
8012	7409	7464	7518	7572	7626	7680	7735	7789	7843	7897	2	11
8013	7951	8006	8060	8114	8168	8222	8277	8331	8385	8439	3	17
8014	8493	8548	8602	8656	8710	8764	8819	8873	8927	8981	4	22
8015	9035	9089	9144	9198	9252	9306	9360	9415	9469	9523	5	28
8016	9577	9631	9685	9740	9794	9848	9902	9956	·0010	·0065	6	33
8017	904 0119	0173	0227	0281	0336	0390	0444	0498	0552	0606	7	39
8018	0661	0715	0769	0823	0877	0931	0985	1040	1094	1148	8	44
8019	1202	1256	1310	1365	1419	1473	1527	1581	1635	1690	9	50
8020	1744	1798	1852	1906	1960	2014	2069	2123	2177	2231		
8021	2285	2339	2393	2448	2502	2556	2610	2664	2718	2772		
8022	2827	2881	2935	2989	3043	3097	3151	3206	3260	3314		
8023	3368	3422	3476	3530	3584	3639	3693	3747	3801	3855		
8024	3909	3963	4017	4072	4126	4180	4234	4288	4342	4396		
8025	4450	4505	4559	4613	4667	4721	4775	4829	4883	4937		
8026	4992	5046	5100	5154	5208	5262	5316	5370	5424	5479		
8027	5533	5587	5641	5695	5749	5803	5857	5911	5965	6020		
8028	6074	6128	6182	6236	6290	6344	6398	6452	6506	6560		
8029	6615	6669	6723	6777	6831	6885	6939	6993	7047	7101		
8030	7155	7210	7264	7318	7372	7426	7480	7534	7588	7642		54
8031	7696	7750	7804	7858	7913	7967	8021	8075	8129	8183	1	5
8032	8237	8291	8345	8399	8453	8507	8561	8615	8670	8724	2	11
8033	8778	8832	8886	8940	8994	9048	9102	9156	9210	9264	3	16
8034	9318	9372	9426	9480	9534	9589	9643	9697	9751	9805	4	22
8035	9859	9913	9967	·0021	·0075	·0129	·0183	·0237	·0291	·0345	5	27
8036	905 0399	0453	0507	0561	0615	0669	0724	0778	0832	0886	6	32
8037	0940	0994	1048	1102	1156	1210	1264	1318	1372	1426	7	38
8038	1480	1534	1588	1642	1696	1750	1804	1858	1912	1966	8	43
8039	2020	2074	2128	2182	2236	2290	2344	2398	2452	2506	9	49
8040	2560	2615	2669	2723	2777	2831	2885	2939	2993	3047		
8041	3101	3155	3209	3263	3317	3371	3425	3479	3533	3587		
8042	3641	3695	3749	3803	3857	3911	3965	4019	4073	4127		
8043	4181	4235	4289	4343	4397	4451	4505	4559	4613	4667		
8044	4721	4775	4829	4883	4937	4991	5045	5099	5153	5207		
8045	5260	5314	5368	5422	5476	5530	5584	5638	5692	5746		
8046	5800	5854	5908	5962	6016	6070	6124	6178	6232	6286		
8047	6340	6394	6448	6502	6556	6610	6664	6718	6772	6826		
8048	6880	6934	6988	7042	7096	7149	7203	7257	7311	7365		
8049	7419	7473	7527	7581	7635	7689	7743	7797	7851	7905		
N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	Diff.	

N. 80500. ⁂ L 905.

N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	P. P.	
8050	905 7959	8013	8067	8121	8175	8229	8282	8336	8390	8444		
8051	8498	8552	8606	8660	8714	8768	8822	8876	8930	8984		
8052	9038	9092	9146	9199	9253	9307	9361	9415	9469	9523		
8053	9577	9631	9685	9739	9793	9847	9901	9954	•0008	•0062		
8054	906 0116	0170	0224	0278	0332	0386	0440	0494	0548	0602		
8055	0655	0709	0763	0817	0871	0925	0979	1033	1087	1141		
8056	1195	1248	1302	1356	1410	1464	1518	1572	1626	1680		
8057	1734	1788	1841	1895	1949	2003	2057	2111	2165	2219		
8058	2273	2327	2380	2434	2488	2542	2596	2650	2704	2758		
8059	2812	2865	2919	2973	3027	3081	3135	3189	3243	3297		
8060	3350	3404	3458	3512	3566	3620	3674	3728	3781	3835		54
8061	3889	3943	3997	4051	4105	4159	4212	4266	4320	4374	1	5
8062	4428	4482	4536	4590	4643	4697	4751	4805	4859	4913	2	11
8063	4967	5020	5074	5128	5182	5236	5290	5344	5397	5451	3	16
8064	5505	5559	5613	5667	5721	5774	5828	5882	5936	5990	4	22
8065	6044	6098	6151	6205	6259	6313	6367	6421	6474	6528	5	27
8066	6582	6636	6690	6744	6798	6851	6905	6959	7013	7067	6	32
8067	7121	7174	7228	7282	7336	7390	7444	7497	7551	7605	7	38
8068	7659	7713	7767	7820	7874	7928	7982	8036	8090	8143	8	43
8069	8197	8251	8305	8359	8412	8466	8520	8574	8628	8682	9	49
8070	8735	8789	8843	8897	8951	9004	9058	9112	9166	9220		
8071	9273	9327	9381	9435	9489	9543	9596	9650	9704	9758		
8072	9812	9865	9919	9973	•0027	•0081	•0134	•0188	•0242	•0296		
8073	907 0350	0403	0457	0511	0565	0618	0672	0726	0780	0834		
8074	0887	0941	0995	1049	1103	1156	1210	1264	1318	1372		
8075	1425	1479	1533	1587	1640	1694	1748	1802	1856	1909		
8076	1963	2017	2071	2124	2178	2232	2286	2340	2393	2447		
8077	2501	2555	2608	2662	2716	2770	2823	2877	2931	2985		
8078	3038	3092	3146	3200	3254	3307	3361	3415	3469	3522		
8079	3576	3630	3684	3737	3791	3845	3899	3952	4006	4060		
8080	4114	4167	4221	4275	4329	4382	4436	4490	4544	4597		53
8081	4651	4705	4759	4812	4866	4920	4974	5027	5081	5135	1	5
8082	5188	5242	5296	5350	5403	5457	5511	5565	5618	5672	2	11
8083	5726	5780	5833	5887	5941	5994	6048	6102	6156	6209	3	16
8084	6263	6317	6370	6424	6478	6532	6585	6639	6693	6747	4	21
8085	6800	6854	6908	6961	7015	7069	7123	7176	7230	7284	5	27
8086	7337	7391	7445	7498	7552	7606	7660	7713	7767	7821	6	32
8087	7874	7928	7982	8036	8089	8143	8197	8250	8304	8358	7	37
8088	8411	8465	8519	8573	8626	8680	8734	8787	8841	8895	8	42
8089	8948	9002	9056	9109	9163	9217	9270	9324	9378	9432	9	48
8090	9485	9539	9593	9646	9700	9754	9807	9861	9915	9968		
8091	908 0022	0076	0129	0183	0237	0290	0344	0398	0451	0505		
8092	0559	0612	0666	0720	0773	0827	0881	0934	0988	1042		
8093	1095	1149	1203	1256	1310	1364	1417	1471	1525	1578		
8094	1632	1686	1739	1793	1847	1900	1954	2008	2061	2115		
8095	2169	2222	2276	2329	2383	2437	2490	2544	2598	2651		
8096	2705	2759	2812	2866	2920	2973	3027	3080	3134	3188		
8097	3241	3295	3349	3402	3456	3510	3563	3617	3670	3724		
8098	3778	3831	3885	3939	3992	4046	4099	4153	4207	4260		
8099	4314	4368	4421	4475	4528	4582	4636	4689	4743	4797		
N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	Diff.	

N. 81000. ✻ L. 908.

N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	P.	P.
8100	908 4850	4904	4957	5011	5065	5118	5172	5225	5279	5333		
8101	5386	5440	5494	5547	5601	5654	5708	5762	5815	5869		
8102	5922	5976	6030	6083	6137	6190	6244	6298	6351	6405		
8103	6458	6512	6566	6619	6673	6726	6780	6834	6887	6941		
8104	6994	7048	7102	7155	7209	7262	7316	7369	7423	7477		
8105	7530	7584	7637	7691	7745	7798	7852	7905	7959	8012		
8106	8066	8120	8173	8227	8280	8334	8387	8441	8495	8548		
8107	8602	8655	8709	8762	8816	8870	8923	8977	9030	9084		
8108	9137	9191	9245	9298	9352	9405	9459	9512	9566	9619		
8109	9673	9727	9780	9834	9887	9941	9994	•0048	•0101	•0155		
8110	909 0209	0262	0316	0369	0423	0476	0530	0583	0637	0690		54
8111	0744	0798	0851	0905	0958	1012	1065	1119	1172	1226	1	5
8112	1279	1333	1386	1440	1494	1547	1601	1654	1708	1761	2	11
8113	1815	1868	1922	1975	2029	2082	2136	2189	2243	2297	3	16
8114	2350	2404	2457	2511	2564	2618	2671	2725	2778	2832	4	22
8115	2885	2939	2992	3046	3099	3153	3206	3260	3313	3367	5	27
8116	3420	3474	3527	3581	3634	3688	3741	3795	3848	3902	6	32
8117	3955	4009	4062	4116	4169	4223	4276	4330	4383	4437	7	38
8118	4490	4544	4597	4651	4704	4758	4811	4865	4918	4972	8	43
8119	5025	5079	5132	5186	5239	5293	5346	5400	5453	5507	9	49
8120	5560	5614	5667	5721	5774	5828	5881	5935	5988	6042		
8121	6095	6149	6202	6256	6309	6362	6416	6469	6523	6576		
8122	6630	6683	6737	6790	6844	6897	6951	7004	7058	7111		
8123	7165	7218	7271	7325	7378	7432	7485	7539	7592	7646		
8124	7699	7753	7806	7860	7913	7966	8020	8073	8127	8180		
8125	8234	8287	8341	8394	8447	8501	8554	8608	8661	8715		
8126	8768	8822	8875	8929	8982	9035	9089	9142	9196	9249		
8127	9303	9356	9409	9463	9516	9570	9623	9677	9730	9784		
8128	9837	9890	9944	9997	•0051	•0104	•0158	•0211	•0264	•0318		
8129	910 0371	0425	0478	0532	0585	0638	0692	0745	0799	0852		
8130	0905	0959	1012	1066	1119	1173	1226	1279	1333	1386		53
8131	1440	1493	1546	1600	1653	1707	1760	1813	1867	1920	1	5
8132	1974	2027	2081	2134	2187	2241	2294	2348	2401	2454	2	11
8133	2508	2561	2615	2668	2721	2775	2828	2882	2935	2988	3	16
8134	3042	3095	3148	3202	3255	3309	3362	3415	3469	3522	4	21
8135	3576	3629	3682	3736	3789	3842	3896	3949	4003	4056	5	27
8136	4109	4163	4216	4270	4323	4376	4430	4483	4536	4590	6	32
8137	4643	4697	4750	4803	4857	4910	4963	5017	5070	5123	7	37
8138	5177	5230	5284	5337	5390	5444	5497	5550	5604	5657	8	42
8139	5710	5764	5817	5871	5924	5977	6031	6084	6137	6191	9	48
8140	6244	6297	6351	6404	6457	6511	6564	6618	6671	6724		
8141	6778	6831	6884	6938	6991	7044	7098	7151	7204	7258		
8142	7311	7364	7418	7471	7524	7578	7631	7684	7738	7791		
8143	7844	7898	7951	8004	8058	8111	8164	8218	8271	8324		
8144	8378	8431	8484	8538	8591	8644	8698	8751	8804	8858		
8145	8911	8964	9018	9071	9124	9177	9231	9284	9337	9391		
8146	9444	9497	9551	9604	9657	9711	9764	9817	9871	9924		
8147	9977	•0030	•0084	•0137	•0190	•0244	•0297	•0350	•0404	•0457		
8148	911 0510	0564	0617	0670	0723	0777	0830	0883	0937	0990		
8149	1043	1096	1150	1203	1256	1310	1363	1416	1470	1523		
N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	Diff.	

N. 81500. ❧ L. 911.

N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	P. P.
8150	911 1576	1629	1683	1736	1789	1843	1896	1949	2002	2056	
8151	2109	2162	2215	2269	2322	2375	2429	2482	2535	2588	
8152	2642	2695	2748	2802	2855	2908	2961	3015	3068	3121	
8153	3174	3228	3281	3334	3387	3441	3494	3547	3601	3654	
8154	3707	3760	3814	3867	3920	3973	4027	4080	4133	4186	
8155	4240	4293	4346	4399	4453	4506	4559	4612	4666	4719	
8156	4772	4825	4879	4932	4985	5038	5092	5145	5198	5251	
8157	5305	5358	5411	5464	5518	5571	5624	5677	5731	5784	
8158	5837	5890	5943	5997	6050	6103	6156	6210	6263	6316	
8159	6369	6423	6476	6529	6582	6635	6689	6742	6795	6848	
8160	6902	6955	7008	7061	7114	7168	7221	7274	7327	7381	53
8161	7434	7487	7540	7593	7647	7700	7753	7806	7859	7913	1 5
8162	7966	8019	8072	8126	8179	8232	8285	8338	8392	8445	2 11
8163	8498	8551	8604	8658	8711	8764	8817	8870	8924	8977	3 16
8164	9030	9083	9136	9190	9243	9296	9349	9402	9456	9509	4 21
8165	9562	9615	9668	9721	9775	9828	9881	9934	9987	•0041	5 27
8166	912 0094	0147	0200	0253	0306	0360	0413	0466	0519	0572	6 32
8167	0626	0679	0732	0785	0838	0891	0945	0998	1051	1104	7 37
8168	1157	1210	1264	1317	1370	1423	1476	1529	1583	1636	8 42
8169	1689	1742	1795	1848	1902	1955	2008	2061	2114	2167	9 48
8170	2221	2274	2327	2380	2433	2486	2539	2593	2646	2699	
8171	2752	2805	2858	2912	2965	3018	3071	3124	3177	3230	
8172	3284	3337	3390	3443	3496	3549	3602	3656	3709	3762	
8173	3815	3868	3921	3974	4028	4081	4134	4187	4240	4293	
8174	4346	4399	4453	4506	4559	4612	4665	4718	4771	4824	
8175	4878	4931	4984	5037	5090	5143	5196	5249	5303	5356	
8176	5409	5462	5515	5568	5621	5674	5728	5781	5834	5887	
8177	5940	5993	6046	6099	6152	6206	6259	6312	6365	6418	
8178	6471	6524	6577	6630	6683	6737	6790	6843	6896	6949	
8179	7002	7055	7108	7161	7214	7268	7321	7374	7427	7480	
8180	7533	7586	7639	7692	7745	7798	7852	7905	7958	8011	52
8181	8064	8117	8170	8223	8276	8329	8382	8436	8489	8542	1 5
8182	8595	8648	8701	8754	8807	8860	8913	8966	9019	9072	2 10
8183	9126	9179	9232	9285	9338	9391	9444	9497	9550	9603	3 16
8184	9656	9709	9762	9815	9868	9922	9975	•0028	•0081	•0134	4 21
8185	913 0187	0240	0293	0346	0399	0452	0505	0558	0611	0664	5 26
8186	0717	0770	0824	0877	0930	0983	1036	1089	1142	1195	6 31
8187	1248	1301	1354	1407	1460	1513	1566	1619	1672	1725	7 36
8188	1778	1831	1884	1937	1990	2044	2097	2150	2203	2256	8 42
8189	2309	2362	2415	2468	2521	2574	2627	2680	2733	2786	9 47
8190	2839	2892	2945	2998	3051	3104	3157	3210	3263	3316	
8191	3369	3422	3475	3528	3581	3634	3687	3740	3793	3846	
8192	3899	3952	4005	4058	4111	4165	4218	4271	4324	4377	
8193	4430	4483	4536	4589	4642	4695	4748	4801	4854	4907	
8194	4960	5013	5066	5119	5172	5225	5278	5331	5384	5437	
8195	5490	5543	5596	5649	5702	5755	5808	5861	5914	5967	
8196	6019	6072	6125	6178	6231	6284	6337	6390	6443	6496	
8197	6549	6602	6655	6708	6761	6814	6867	6920	6973	7026	
8198	7079	7132	7185	7238	7291	7344	7397	7450	7503	7556	
8199	7609	7662	7715	7768	7821	7874	7927	7980	8033	8086	
N.	**0**	**1**	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**7**	**8**	**9**	**Diff.**

N. 81000. L. 908.

N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	P. P.
8100	908 4850	4904	4957	5011	5065	5118	5172	5225	5279	5333	
8101	5386	5440	5494	5547	5601	5654	5708	5762	5815	5869	
8102	5922	5976	6030	6083	6137	6190	6244	6298	6351	6405	
8103	6458	6512	6566	6619	6673	6726	6780	6834	6887	6941	
8104	6994	7048	7102	7155	7209	7262	7316	7369	7423	7477	
8105	7530	7584	7637	7691	7745	7798	7852	7905	7959	8012	
8106	8066	8120	8173	8227	8280	8334	8387	8441	8495	8548	
8107	8602	8655	8709	8762	8816	8870	8923	8977	9030	9084	
8108	9137	9191	9245	9298	9352	9405	9459	9512	9566	9619	
8109	9673	9727	9780	9834	9887	9941	9994	•0048	•0101	•0155	
8110	909 0209	0262	0316	0369	0423	0476	0530	0583	0637	0690	54
8111	0744	0798	0851	0905	0958	1012	1065	1119	1172	1226	1 5
8112	1279	1333	1386	1440	1494	1547	1601	1654	1708	1761	2 11
8113	1815	1868	1922	1975	2029	2082	2136	2189	2243	2297	3 16
8114	2350	2404	2457	2511	2564	2618	2671	2725	2778	2832	4 22
8115	2885	2939	2992	3046	3099	3153	3206	3260	3313	3367	5 27
8116	3420	3474	3527	3581	3634	3688	3741	3795	3848	3902	6 32
8117	3955	4009	4062	4116	4169	4223	4276	4330	4383	4437	7 38
8118	4490	4544	4597	4651	4704	4758	4811	4865	4918	4972	8 43
8119	5025	5079	5132	5186	5239	5293	5346	5400	5453	5507	9 49
8120	5560	5614	5667	5721	5774	5828	5881	5935	5988	6042	
8121	6095	6149	6202	6256	6309	6362	6416	6469	6523	6576	
8122	6630	6683	6737	6790	6844	6897	6951	7004	7058	7111	
8123	7165	7218	7271	7325	7378	7432	7485	7539	7592	7646	
8124	7699	7753	7806	7860	7913	7966	8020	8073	8127	8180	
8125	8234	8287	8341	8394	8447	8501	8554	8608	8661	8715	
8126	8768	8822	8875	8929	8982	9035	9089	9142	9196	9249	
8127	9303	9356	9409	9463	9516	9570	9623	9677	9730	9784	
8128	9837	9890	9944	9997	•0051	•0104	•0158	•0211	•0264	•0318	
8129	910 0371	0425	0478	0532	0585	0638	0692	0745	0799	0852	
8130	0905	0959	1012	1066	1119	1173	1226	1279	1333	1386	53
8131	1440	1493	1546	1600	1653	1707	1760	1813	1867	1920	1 5
8132	1974	2027	2081	2134	2187	2241	2294	2348	2401	2454	2 11
8133	2508	2561	2615	2668	2721	2775	2828	2882	2935	2988	3 16
8134	3042	3095	3148	3202	3255	3309	3362	3415	3469	3522	4 21
8135	3576	3629	3682	3736	3789	3842	3896	3949	4003	4056	5 27
8136	4109	4163	4216	4270	4323	4376	4430	4483	4536	4590	6 32
8137	4643	4697	4750	4803	4857	4910	4963	5017	5070	5123	7 37
8138	5177	5230	5284	5337	5390	5444	5497	5550	5604	5657	8 42
8139	5710	5764	5817	5871	5924	5977	6031	6084	6137	6191	9 48
8140	6244	6297	6351	6404	6457	6511	6564	6618	6671	6724	
8141	6778	6831	6884	6938	6991	7044	7098	7151	7204	7258	
8142	7311	7364	7418	7471	7524	7578	7631	7684	7738	7791	
8143	7844	7898	7951	8004	8058	8111	8164	8218	8271	8324	
8144	8378	8431	8484	8538	8591	8644	8698	8751	8804	8858	
8145	8911	8964	9018	9071	9124	9177	9231	9284	9337	9391	
8146	9444	9497	9551	9604	9657	9711	9764	9817	9871	9924	
8147	9977	•0030	•0084	•0137	•0190	•0244	•0297	•0350	•0404	•0457	
8148	911 0510	0564	0617	0670	0723	0777	0830	0883	0937	0990	
8149	1043	1096	1150	1203	1256	1310	1363	1416	1470	1523	
N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	Diff.

N. 81500. ◆ L. 911.

N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	P.	P.
8150	911 1576	1629	1683	1736	1789	1843	1896	1949	2002	2056		
8151	2109	2162	2215	2269	2322	2375	2429	2482	2535	2588		
8152	2642	2695	2748	2802	2855	2908	2961	3015	3068	3121		
8153	3174	3228	3281	3334	3387	3441	3494	3547	3601	3654		
8154	3707	3760	3814	3867	3920	3973	4027	4080	4133	4186		
8155	4240	4293	4346	4399	4453	4506	4559	4612	4666	4719		
8156	4772	4825	4879	4932	4985	5038	5092	5145	5198	5251		
8157	5305	5358	5411	5464	5518	5571	5624	5677	5731	5784		
8158	5837	5890	5943	5997	6050	6103	6156	6210	6263	6316		
8159	6369	6423	6476	6529	6582	6635	6689	6742	6795	6848		
8160	6902	6955	7008	7061	7114	7168	7221	7274	7327	7381		53
8161	7434	7487	7540	7593	7647	7700	7753	7806	7859	7913	1	5
8162	7966	8019	8072	8126	8179	8232	8285	8338	8392	8445	2	11
8163	8498	8551	8604	8658	8711	8764	8817	8870	8924	8977	3	16
8164	9030	9083	9136	9190	9243	9296	9349	9402	9456	9509	4	21
8165	9562	9615	9668	9721	9775	9828	9881	9934	9987	•0041	5	27
8166	912 0094	0147	0200	0253	0306	0360	0413	0466	0519	0572	6	32
8167	0626	0679	0732	0785	0838	0891	0945	0998	1051	1104	7	37
8168	1157	1210	1264	1317	1370	1423	1476	1529	1583	1636	8	42
8169	1689	1742	1795	1848	1902	1955	2008	2061	2114	2167	9	48
8170	2221	2274	2327	2380	2433	2486	2539	2593	2646	2699		
8171	2752	2805	2858	2912	2965	3018	3071	3124	3177	3230		
8172	3284	3337	3390	3443	3496	3549	3602	3656	3709	3762		
8173	3815	3868	3921	3974	4028	4081	4134	4187	4240	4293		
8174	4346	4399	4453	4506	4559	4612	4665	4718	4771	4824		
8175	4878	4931	4984	5037	5090	5143	5196	5249	5303	5356		
8176	5409	5462	5515	5568	5621	5674	5728	5781	5834	5887		
8177	5940	5993	6046	6099	6152	6206	6259	6312	6365	6418		
8178	6471	6524	6577	6630	6683	6737	6790	6843	6896	6949		
8179	7002	7055	7108	7161	7214	7268	7321	7374	7427	7480		
8180	7533	7586	7639	7692	7745	7798	7852	7905	7958	8011		52
8181	8064	8117	8170	8223	8276	8329	8382	8436	8489	8542	1	5
8182	8595	8648	8701	8754	8807	8860	8913	8966	9019	9072	2	10
8183	9126	9179	9232	9285	9338	9391	9444	9497	9550	9603	3	16
8184	9656	9709	9762	9815	9868	9922	9975	•0028	•0081	•0134	4	21
8185	913 0187	0240	0293	0346	0399	0452	0505	0558	0611	0664	5	26
8186	0717	0770	0824	0877	0930	0983	1036	1089	1142	1195	6	31
8187	1248	1301	1354	1407	1460	1513	1566	1619	1672	1725	7	36
8188	1778	1831	1884	1937	1990	2044	2097	2150	2203	2256	8	42
8189	2309	2362	2415	2468	2521	2574	2627	2680	2733	2786	9	47
8190	2839	2892	2945	2998	3051	3104	3157	3210	3263	3316		
8191	3369	3422	3475	3528	3581	3634	3687	3740	3793	3846		
8192	3899	3952	4005	4058	4111	4165	4218	4271	4324	4377		
8193	4430	4483	4536	4589	4642	4695	4748	4801	4854	4907		
8194	4960	5013	5066	5119	5172	5225	5278	5331	5384	5437		
8195	5490	5543	5596	5649	5702	5755	5808	5861	5914	5967		
8196	6019	6072	6125	6178	6231	6284	6337	6390	6443	6496		
8197	6549	6602	6655	6708	6761	6814	6867	6920	6973	7026		
8198	7079	7132	7185	7238	7291	7344	7397	7450	7503	7556		
8199	7609	7662	7715	7768	7821	7874	7927	7980	8033	8086		
N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	Diff.	

N. 82000. ❧ L. 913.

N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	P.	P.
8200	913 8139	8191	8244	8297	8350	8403	8456	8509	8562	8615		
8201	8668	8721	8774	8827	8880	8933	8986	9039	9092	9145		
8202	9198	9251	9304	9356	9409	9462	9515	9568	9621	9674		
8203	9727	9780	9833	9886	9939	9992	·0045	·0098	·0151	·0204		
8204	914 0257	0309	0362	0415	0468	0521	0574	0627	0680	0733		
8205	0786	0839	0892	0945	0998	1050	1103	1156	1209	1262		
8206	1315	1368	1421	1474	1527	1580	1633	1686	1738	1791		
8207	1844	1897	1950	2003	2056	2109	2162	2215	2268	2321		
8208	2373	2426	2479	2532	2585	2638	2691	2744	2797	2850		
8209	2903	2955	3008	3061	3114	3167	3220	3273	3326	3379		
8210	3432	3484	3537	3590	3643	3696	3749	3802	3855	3908		53
8211	3961	4013	4066	4119	4172	4225	4278	4331	4384	4437	1	5
8212	4489	4542	4595	4648	4701	4754	4807	4860	4912	4965	2	11
8213	5018	5071	5124	5177	5230	5283	5335	5388	5441	5494	3	16
8214	5547	5600	5653	5706	5758	5811	5864	5917	5970	6023	4	21
8215	6076	6129	6181	6234	6287	6340	6393	6446	6499	6551	5	27
8216	6604	6657	6710	6763	6816	6869	6921	6974	7027	7080	6	32
8217	7133	7186	7239	7291	7344	7397	7450	7503	7556	7609	7	37
8218	7661	7714	7767	7820	7873	7926	7978	8031	8084	8137	8	42
8219	8190	8243	8295	8348	8401	8454	8507	8560	8613	8665	9	48
8220	8718	8771	8824	8877	8930	8982	9035	9088	9141	9194		
8221	9246	9299	9352	9405	9458	9511	9563	9616	9669	9722		
8222	9775	9828	9880	9933	9986	·0039	·0092	·0144	·0197	·0250		
8223	915 0303	0356	0409	0461	0514	0567	0620	0673	0725	0778		
8224	0831	0884	0937	0989	1042	1095	1148	1201	1253	1306		
8225	1359	1412	1465	1517	1570	1623	1676	1729	1781	1834		
8226	1887	1940	1993	2045	2098	2151	2204	2257	2309	2362		
8227	2415	2468	2521	2573	2626	2679	2732	2784	2837	2890		
8228	2943	2996	3048	3101	3154	3207	3260	3312	3365	3418		
8229	3471	3523	3576	3629	3682	3734	3787	3840	3893	3946		
8230	3998	4051	4104	4157	4209	4262	4315	4368	4420	4473		52
8231	4526	4579	4632	4684	4737	4790	4843	4895	4948	5001	1	5
8232	5054	5106	5159	5212	5265	5317	5370	5423	5476	5528	2	10
8233	5581	5634	5687	5739	5792	5845	5898	5950	6003	6056	3	16
8234	6109	6161	6214	6267	6320	6372	6425	6478	6531	6583	4	21
8235	6636	6689	6742	6794	6847	6900	6952	7005	7058	7111	5	26
8236	7163	7216	7269	7322	7374	7427	7480	7532	7585	7638	6	31
8237	7691	7743	7796	7849	7902	7954	8007	8060	8112	8165	7	36
8238	8218	8271	8323	8376	8429	8481	8534	8587	8640	8692	8	42
8239	8745	8798	8850	8903	8956	9009	9061	9114	9167	9219	9	47
8240	9272	9325	9378	9430	9483	9536	9588	9641	9694	9746		
8241	9799	9852	9905	9957	·0010	·0063	·0115	·0168	·0221	·0273		
8242	916 0326	0379	0431	0484	0537	0590	0642	0695	0748	0800		
8243	0853	0906	0958	1011	1064	1116	1169	1222	1274	1327		
8244	1380	1433	1485	1538	1591	1643	1696	1749	1801	1854		
8245	1907	1959	2012	2065	2117	2170	2223	2275	2328	2381		
8246	2433	2486	2539	2591	2644	2697	2749	2802	2855	2907		
8247	2960	3013	3065	3118	3171	3223	3276	3329	3381	3434		
8248	3487	3539	3592	3644	3697	3750	3802	3855	3908	3960		
8249	4013	4066	4118	4171	4224	4276	4329	4382	4434	4487		
N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	Diff.	

$\sin(\alpha+\beta) = \sin\alpha\cos\beta + \sin\beta\cos\alpha$

$\cos(\alpha+\beta) = \cos\beta\cos\alpha - \sin\beta\sin\alpha$

$\sin(\alpha \mp \beta) = \sin\alpha\cos\beta - \sin\beta\cos\alpha$

$\cos(\alpha-\beta) = \sin\alpha\sin\beta + \cos\alpha\cos\beta$

0,497697

N. 82500. ◆ L. 916

N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	P.	P.
8250	916 4539	4592	4645	4697	4750	4803	4855	4908	4961	5013		
8251	5066	5119	5171	5224	5276	5329	5382	5434	5487	5540		
8252	5592	5645	5697	5750	5803	5855	5908	5961	6013	6066		
8253	6118	6171	6224	6276	6329	6382	6434	6487	6539	6592		
8254	6645	6697	6750	6802	6855	6908	6960	7013	7066	7118		
8255	7171	7223	7276	7329	7381	7434	7486	7539	7592	7644		
8256	7697	7749	7802	7855	7907	7960	8012	8065	8118	8170		
8257	8223	8275	8328	8381	8433	8486	8538	8591	8644	8696		
8258	8749	8801	8854	8907	8959	9012	9064	9117	9169	9222		
8259	9275	9327	9380	9432	9485	9538	9590	9643	9695	9748		
8260	9800	9853	9906	9958	·0011	·0063	·0116	·0169	·0221	·0274		53
8261	917 0326	0379	0431	0484	0537	0589	0642	0694	0747	0799	1	5
8262	0852	0904	0957	1010	1062	1115	1167	1220	1272	1325	2	11
8263	1378	1430	1483	1535	1588	1640	1693	1745	1798	1851	3	16
8264	1903	1956	2008	2061	2113	2166	2218	2271	2323	2376	4	21
8265	2429	2481	2534	2586	2639	2691	2744	2796	2849	2901	5	27
8266	2954	3007	3059	3112	3164	3217	3269	3322	3374	3427	6	32
8267	3479	3532	3584	3637	3690	3742	3795	3847	3900	3952	7	37
8268	4005	4057	4110	4162	4215	4267	4320	4372	4425	4477	8	42
8269	4530	4582	4635	4687	4740	4793	4845	4898	4950	5003	9	48
8270	5055	5108	5160	5213	5265	5318	5370	5423	5475	5528		
8271	5580	5633	5685	5738	5790	5843	5895	5948	6000	6053		
8272	6105	6158	6210	6263	6315	6368	6420	6473	6525	6578		
8273	6630	6683	6735	6788	6840	6893	6945	6998	7050	7103		
8274	7155	7208	7260	7313	7365	7418	7470	7523	7575	7628		
8275	7680	7733	7785	7837	7890	7942	7995	8047	8100	8152		
8276	8205	8257	8310	8362	8415	8467	8520	8572	8625	8677		
8277	8730	8782	8834	8887	8939	8992	9044	9097	9149	9202		
8278	9254	9307	9359	9412	9464	9517	9569	9621	9674	9726		
8279	9779	9831	9884	9936	9989	·0041	·0094	·0146	·0198	·0251		
8280	918 0303	0356	0408	0461	0513	0566	0618	0671	0723	0775		52
8281	0828	0880	0933	0985	1038	1090	1143	1195	1247	1300	1	5
8282	1352	1405	1457	1510	1562	1614	1667	1719	1772	1824	2	10
8283	1877	1929	1981	2034	2086	2139	2191	2244	2296	2348	3	16
8284	2401	2453	2506	2558	2611	2663	2715	2768	2820	2873	4	21
8285	2925	2978	3030	3082	3135	3187	3240	3292	3344	3397	5	26
8286	3449	3502	3554	3607	3659	3711	3764	3816	3869	3921	6	31
8287	3973	4026	4078	4131	4183	4235	4288	4340	4393	4445	7	36
8288	4497	4550	4602	4655	4707	4759	4812	4864	4917	4969	8	42
8289	5021	5074	5126	5179	5231	5283	5336	5388	5441	5493	9	47
8290	5545	5598	5650	5702	5755	5807	5860	5912	5964	6017		
8291	6069	6122	6174	6226	6279	6331	6383	6436	6488	6541		
8292	6593	6645	6698	6750	6802	6855	6907	6960	7012	7064		
8293	7117	7169	7221	7274	7326	7378	7431	7483	7536	7588		
8294	7640	7693	7745	7797	7850	7902	7954	8007	8059	8112		
8295	8164	8216	8269	8321	8373	8426	8478	8530	8583	8635		
8296	8687	8740	8792	8844	8897	8949	9002	9054	9106	9159		
8297	9211	9263	9316	9368	9420	9473	9525	9577	9630	9682		
8298	9734	9787	9839	9891	9944	9996	·0048	·0101	·0153	·0205		
8299	919 0258	0310	0362	0415	0467	0519	0572	0624	0676	0729		
N	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	Diff.	

N. 83000. ⁂ L. 919.

N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	P.	P.
8300	919 0781	0833	0886	0938	0990	1043	1095	1147	1200	1252		
8301	1304	1356	1409	1461	1513	1566	1618	1670	1723	1775		
8302	1827	1880	1932	1984	2037	2089	2141	2193	2246	2298		
8303	2350	2403	2455	2507	2560	2612	2664	2717	2769	2821		
8304	2873	2926	2978	3030	3083	3135	3187	3239	3292	3344		
8305	3396	3449	3501	3553	3606	3658	3710	3762	3815	3867		
8306	3919	3972	4024	4076	4128	4181	4233	4285	4338	4390		
8307	4442	4494	4547	4599	4651	4703	4756	4808	4860	4913		
8308	4965	5017	5069	5122	5174	5226	5279	5331	5383	5435		
8309	5488	5540	5592	5644	5697	5749	5801	5853	5906	5958		
8310	6010	6062	6115	6167	6219	6272	6324	6376	6428	6481		53
8311	6533	6585	6637	6690	6742	6794	6846	6899	6951	7003	1	5
8312	7055	7108	7160	7212	7264	7317	7369	7421	7473	7526	2	11
8313	7578	7630	7682	7735	7787	7839	7891	7943	7996	8048	3	16
8314	8100	8152	8205	8257	8309	8361	8414	8466	8518	8570	4	21
8315	8623	8675	8727	8779	8831	8884	8936	8988	9040	9093	5	27
8316	9145	9197	9249	9301	9354	9406	9458	9510	9563	9615	6	32
8317	9667	9719	9771	9824	9876	9928	9980	•0033	•0085	•0137	7	37
8318	920 0189	0241	0294	0346	0398	0450	0502	0555	0607	0659	8	42
8319	0711	0763	0816	0868	0920	0972	1024	1077	1129	1181	9	48
8320	1233	1285	1338	1390	1442	1494	1546	1599	1651	1703		
8321	1755	1807	1860	1912	1964	2016	2068	2121	2173	2225		
8322	2277	2329	2381	2434	2486	2538	2590	2642	2695	2747		
8323	2799	2851	2903	2955	3008	3060	3112	3164	3216	3269		
8324	3321	3373	3425	3477	3529	3582	3634	3686	3738	3790		
8325	3842	3895	3947	3999	4051	4103	4155	4208	4260	4312		
8326	4364	4416	4468	4521	4573	4625	4677	4729	4781	4833		
8327	4886	4938	4990	5042	5094	5146	5199	5251	5303	5355		
8328	5407	5459	5511	5564	5616	5668	5720	5772	5824	5876		
8329	5929	5981	6033	6085	6137	6189	6241	6294	6346	6398		
8330	6450	6502	6554	6606	6659	6711	6763	6815	6867	6919		52
8331	6971	7023	7076	7128	7180	7232	7284	7336	7388	7440	1	5
8332	7493	7545	7597	7649	7701	7753	7805	7857	7910	7962	2	10
8333	8014	8066	8118	8170	8222	8274	8327	8379	8431	8483	3	16
8334	8535	8587	8639	8691	8743	8796	8848	8900	8952	9004	4	21
8335	9056	9108	9160	9212	9264	9317	9369	9421	9473	9525	5	26
8336	9577	9629	9681	9733	9785	9838	9890	9942	9994	•0046	6	31
8337	921 0098	0150	0202	0254	0306	0358	0411	0463	0515	0567	7	36
8338	0619	0671	0723	0775	0827	0879	0931	0983	1036	1088	8	42
8339	1140	1192	1244	1296	1348	1400	1452	1504	1556	1608	9	47
8340	1661	1713	1765	1817	1869	1921	1973	2025	2077	2129		
8341	2181	2233	2285	2337	2389	2442	2494	2546	2598	2650		
8342	2702	2754	2806	2858	2910	2962	3014	3066	3118	3170		
8343	3222	3274	3327	3379	3431	3483	3535	3587	3639	3691		
8344	3743	3795	3847	3899	3951	4003	4055	4107	4159	4211		
8345	4263	4315	4367	4420	4472	4524	4576	4628	4680	4732		
8346	4784	4836	4888	4940	4992	5044	5096	5148	5200	5252		
8347	5304	5356	5408	5460	5512	5564	5616	5668	5720	5772		
8348	5824	5876	5928	5980	6032	6085	6137	6189	6241	6293		
8349	6345	6397	6449	6501	6553	6605	6657	6709	6761	6813		
N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	Diff.	

N. 83500. L. 921.

N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	P. P.	
8350	921 6865	6917	6969	7021	7073	7125	7177	7229	7281	7333		
8351	7385	7437	7489	7541	7593	7645	7697	7749	7801	7853		
8352	7905	7957	8009	8061	8113	8165	8217	8269	8321	8373		
8353	8425	8477	8529	8581	8633	8685	8737	8789	8841	8893		
8354	8945	8997	9049	9101	9153	9205	9257	9309	9361	9413		
8355	9465	9517	9569	9620	9672	9724	9776	9828	9880	9932		
8356	9984	•0036	•0088	•0140	•0192	•0244	•0296	•0348	•0400	•0452		
8357	922 0504	0556	0608	0660	0712	0764	0816	0868	0920	0972		
8358	1024	1076	1128	1180	1232	1283	1335	1387	1439	1491		
8359	1543	1595	1647	1699	1751	1803	1855	1907	1959	2011		
8360	2063	2115	2167	2219	2271	2323	2374	2426	2478	2530		52
8361	2582	2634	2686	2738	2790	2842	2894	2946	2998	3050	1	5
8362	3102	3154	3206	3257	3309	3361	3413	3465	3517	3569	2	10
8363	3621	3673	3725	3777	3829	3881	3933	3984	4036	4088	3	16
8364	4140	4192	4244	4296	4348	4400	4452	4504	4556	4608	4	21
8365	4659	4711	4763	4815	4867	4919	4971	5023	5075	5127	5	26
8366	5179	5231	5282	5334	5386	5438	5490	5542	5594	5646	6	31
8367	5698	5750	5801	5853	5905	5957	6009	6061	6113	6165	7	36
8368	6217	6269	6321	6372	6424	6476	6528	6580	6632	6684	8	42
8369	6736	6788	6839	6891	6943	6995	7047	7099	7151	7203	9	47
8370	7255	7306	7358	7410	7462	7514	7566	7618	7670	7722		
8371	7773	7825	7877	7929	7981	8033	8085	8137	8188	8240		
8372	8292	8344	8396	8448	8500	8552	8603	8655	8707	8759		
8373	8811	8863	8915	8967	9018	9070	9122	9174	9226	9278		
8374	9330	9381	9433	9485	9537	9589	9641	9693	9744	9796		
8375	9848	9900	9952	•0004	•0056	•0107	•0159	•0211	•0263	•0315		
8376	923 0367	0419	0470	0522	0574	0626	0678	0730	0781	0833		
8377	0885	0937	0989	1041	1093	1144	1196	1248	1300	1352		
8378	1404	1455	1507	1559	1611	1663	1715	1766	1818	1870		
8379	1922	1974	2026	2077	2129	2181	2233	2285	2337	2388		
8380	2440	2492	2544	2596	2647	2699	2751	2803	2855	2907		51
8381	2958	3010	3062	3114	3166	3217	3269	3321	3373	3425	1	5
8382	3477	3528	3580	3632	3684	3736	3787	3839	3891	3943	2	10
8383	3995	4046	4098	4150	4202	4254	4305	4357	4409	4461	3	15
8384	4513	4564	4616	4668	4720	4772	4823	4875	4927	4979	4	20
8385	5031	5082	5134	5186	5238	5290	5341	5393	5445	5497	5	26
8386	5549	5600	5652	5704	5756	5808	5859	5911	5963	6015	6	31
8387	6066	6118	6170	6222	6274	6325	6377	6429	6481	6532	7	36
8388	6584	6636	6688	6740	6791	6843	6895	6947	6998	7050	8	41
8389	7102	7154	7205	7257	7309	7361	7413	7464	7516	7568	9	46
8390	7620	7671	7723	7775	7827	7878	7930	7982	8034	8085		
8391	8137	8189	8241	8292	8344	8396	8448	8499	8551	8603		
8392	8655	8707	8758	8810	8862	8913	8965	9017	9069	9120		
8393	9172	9224	9276	9327	9379	9431	9483	9534	9586	9638		
8394	9690	9741	9793	9845	9897	9948	•0000	•0052	•0104	•0155		
8395	924 0207	0259	0310	0362	0414	0466	0517	0569	0621	0673		
8396	0724	0776	0828	0879	0931	0983	1035	1086	1138	1190		
8397	1242	1293	1345	1397	1448	1500	1552	1604	1655	1707		
8398	1759	1810	1862	1914	1966	2017	2069	2121	2172	2224		
8399	2276	2328	2379	2431	2483	2534	2586	2638	2689	2741		
N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	Diff.	

N. 84000. ⁂ L. 924.

N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	P.	P.
8400	924 2793	2845	2896	2948	3000	3051	3103	3155	3206	3258		
8401	3310	3362	3413	3465	3517	3568	3620	3672	3723	3775		
8402	3827	3878	3930	3982	4034	4085	4137	4189	4240	4292		
8403	4344	4395	4447	4499	4550	4602	4654	4705	4757	4809		
8404	4860	4912	4964	5015	5067	5119	5170	5222	5274	5326		
8405	5377	5429	5481	5532	5584	5636	5687	5739	5791	5842		
8406	5894	5946	5997	6049	6101	6152	6204	6255	6307	6359		
8407	6410	6462	6514	6565	6617	6669	6720	6772	6824	6875		
8408	6927	6979	7030	7082	7134	7185	7237	7289	7340	7392		
8409	7444	7495	7547	7598	7650	7702	7753	7805	7857	7908		
8410	7960	8012	8063	8115	8167	8218	8270	8321	8373	8425		52
8411	8476	8528	8580	8631	8683	8734	8786	8838	8889	8941	1	5
8412	8993	9044	9096	9148	9199	9251	9302	9354	9406	9457	2	10
8413	9509	9561	9612	9664	9715	9767	9819	9870	9922	9973	3	16
8414	925 0025	0077	0128	0180	0232	0283	0335	0386	0438	0490	4	21
8415	0541	0593	0644	0696	0748	0799	0851	0902	0954	1006	5	26
8416	1057	1109	1160	1212	1264	1315	1367	1418	1470	1522	6	31
8417	1573	1625	1676	1728	1780	1831	1883	1934	1986	2038	7	36
8418	2089	2141	2192	2244	2296	2347	2399	2450	2502	2554	8	42
8419	2605	2657	2708	2760	2811	2863	2915	2966	3018	3069	9	47
8420	3121	3172	3224	3276	3327	3379	3430	3482	3534	3585		
8421	3637	3688	3740	3791	3843	3895	3946	3998	4049	4101		
8422	4152	4204	4256	4307	4359	4410	4462	4513	4565	4616		
8423	4668	4720	4771	4823	4874	4926	4977	5029	5080	5132		
8424	5184	5235	5287	5338	5390	5441	5493	5544	5596	5648		
8425	5699	5751	5802	5854	5905	5957	6008	6060	6111	6163		
8426	6215	6266	6318	6369	6421	6472	6524	6575	6627	6678		
8427	6730	6781	6833	6885	6936	6988	7039	7091	7142	7194		
8428	7245	7297	7348	7400	7451	7503	7554	7606	7657	7709		
8429	7761	7812	7864	7915	7967	8018	8070	8121	8173	8224		
8430	8276	8327	8379	8430	8482	8533	8585	8636	8688	8739		51
8431	8791	8842	8894	8945	8997	9048	9100	9151	9203	9254	1	5
8432	9306	9357	9409	9460	9512	9563	9615	9667	9718	9770	2	10
8433	9821	9873	9924	9975	•0027	•0078	•0130	•0181	•0233	•0284	3	15
8434	926 0336	0387	0439	0490	0542	0593	0645	0696	0748	0799	4	20
8435	0851	0902	0954	1005	1057	1108	1160	1211	1263	1314	5	26
8436	1366	1417	1469	1520	1572	1623	1675	1726	1778	1829	6	31
8437	1880	1932	1983	2035	2086	2138	2189	2241	2292	2344	7	36
8438	2395	2447	2498	2550	2601	2653	2704	2755	2807	2858	8	41
8439	2910	2961	3013	3064	3116	3167	3219	3270	3322	3373	9	46
8440	3424	3476	3527	3579	3630	3682	3733	3785	3836	3888		
8441	3939	3990	4042	4093	4145	4196	4248	4299	4351	4402		
8442	4453	4505	4556	4608	4659	4711	4762	4814	4865	4916		
8443	4968	5019	5071	5122	5174	5225	5277	5328	5379	5431		
8444	5482	5534	5585	5637	5688	5739	5791	5842	5894	5945		
8445	5997	6048	6099	6151	6202	6254	6305	6357	6408	6459		
8446	6511	6562	6614	6665	6716	6768	6819	6871	6922	6974		
8447	7025	7076	7128	7179	7231	7282	7333	7385	7436	7488		
8448	7539	7590	7642	7693	7745	7796	7847	7899	7950	8002		
8449	8053	8105	8156	8207	8259	8310	8362	8413	8464	8516		
N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	Diff.	

N. 84500. L. 926.

N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	P.	P.
8450	926 8567	8618	8670	8721	8773	8824	8875	8927	8978	9030		
8451	9081	9132	9184	9235	9287	9338	9389	9441	9492	9543		
8452	9595	9646	9698	9749	9800	9852	9903	9955	*0006	*0057		
8453	927 0109	0160	0211	0263	0314	0366	0417	0468	0520	0571		
8454	0622	0674	0725	0777	0828	0879	0931	0982	1033	1085		
8455	1136	1187	1239	1290	1342	1393	1444	1496	1547	1598		
8456	1650	1701	1752	1804	1855	1907	1958	2009	2061	2112		
8457	2163	2215	2266	2317	2369	2420	2471	2523	2574	2625		
8458	2677	2728	2780	2831	2882	2934	2985	3036	3088	3139		
8459	3190	3242	3293	3344	3396	3447	3498	3550	3601	3652		
8460	3704	3755	3806	3858	3909	3960	4012	4063	4114	4166		52
8461	4217	4268	4320	4371	4422	4474	4525	4576	4628	4679	1	5
8462	4730	4782	4833	4884	4935	4987	5038	5089	5141	5192	2	10
8463	5243	5295	5346	5397	5449	5500	5551	5603	5654	5705	3	16
8464	5757	5808	5859	5910	5962	6013	6064	6116	6167	6218	4	21
8465	6270	6321	6372	6424	6475	6526	6577	6629	6680	6731	5	26
8466	6783	6834	6885	6937	6988	7039	7090	7142	7193	7244	6	31
8467	7296	7347	7398	7449	7501	7552	7603	7655	7706	7757	7	36
8468	7808	7860	7911	7962	8014	8065	8116	8167	8219	8270	8	42
8469	8321	8373	8424	8475	8526	8578	8629	8680	8732	8783	9	47
8470	8834	8885	8937	8988	9039	9090	9142	9193	9244	9296		
8471	9347	9398	9449	9501	9552	9603	9654	9706	9757	9808		
8472	9859	9911	9962	*0013	*0065	*0116	*0167	*0218	*0270	*0321		
8473	928 0372	0423	0475	0526	0577	0628	0680	0731	0782	0833		
8474	0885	0936	0987	1038	1090	1141	1192	1243	1295	1346		
8475	1397	1448	1500	1551	1602	1653	1705	1756	1807	1858		
8476	1909	1961	2012	2063	2114	2166	2217	2268	2319	2371		
8477	2422	2473	2524	2576	2627	2678	2729	2780	2832	2883		
8478	2934	2985	3037	3088	3139	3190	3241	3293	3344	3395		
8479	3446	3498	3549	3600	3651	3702	3754	3805	3856	3907		
8480	3959	4010	4061	4112	4163	4215	4266	4317	4368	4419		51
8481	4471	4522	4573	4624	4675	4727	4778	4829	4880	4931	1	5
8482	4983	5034	5085	5136	5187	5239	5290	5341	5392	5443	2	10
8483	5495	5546	5597	5648	5699	5751	5802	5853	5904	5955	3	15
8484	6007	6058	6109	6160	6211	6263	6314	6365	6416	6467	4	20
8485	6518	6570	6621	6672	6723	6774	6826	6877	6928	6979	5	26
8486	7030	7081	7133	7184	7235	7286	7337	7389	7440	7491	6	31
8487	7542	7593	7644	7696	7747	7798	7849	7900	7951	8003	7	36
8488	8054	8105	8156	8207	8258	8310	8361	8412	8463	8514	8	41
8489	8565	8616	8668	8719	8770	8821	8872	8923	8975	9026	9	46
8490	9077	9128	9179	9230	9282	9333	9384	9435	9486	9537		
8491	9588	9640	9691	9742	9793	9844	9895	9946	9998	*0049		
8492	929 0100	0151	0202	0253	0304	0356	0407	0458	0509	0560		
8493	0611	0662	0714	0765	0816	0867	0918	0969	1020	1071		
8494	1123	1174	1225	1276	1327	1378	1429	1480	1532	1583		
8495	1634	1685	1736	1787	1838	1889	1941	1992	2043	2094		
8496	2145	2196	2247	2298	2350	2401	2452	2503	2554	2605		
8497	2656	2707	2758	2810	2861	2912	2963	3014	3065	3116		
8498	3167	3218	3269	3321	3372	3423	3474	3525	3576	3627		
8499	3678	3729	3780	3832	3883	3934	3985	4036	4087	4138		
N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	Diff.	

N. 85000. ✻ L. 929

N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	P.	P.
8500	929 4189	4240	4291	4343	4394	4445	4496	4547	4598	4649		
8501	4700	4751	4802	4853	4905	4956	5007	5058	5109	5160		
8502	5211	5262	5313	5364	5415	5466	5517	5569	5620	5671		
8503	5722	5773	5824	5875	5926	5977	6028	6079	6130	6181		
8504	6233	6284	6335	6386	6437	6488	6539	6590	6641	6692		
8505	6743	6794	6845	6896	6947	6998	7050	7101	7152	7203		
8506	7254	7305	7356	7407	7458	7509	7560	7611	7662	7713		
8507	7764	7815	7866	7917	7969	8020	8071	8122	8173	8224		
8508	8275	8326	8377	8428	8479	8530	8581	8632	8683	8734		
8509	8785	8836	8887	8938	8989	9040	9091	9142	9194	9245		
8510	9296	9347	9398	9449	9500	9551	9602	9653	9704	9755		52
8511	9806	9857	9908	9959	•0010	•0061	•0112	•0163	•0214	•0265	1	5
8512	930 0316	0367	0418	0469	0520	0571	0622	0673	0724	0775	2	10
8513	0826	0877	0928	0979	1030	1081	1132	1183	1234	1285	3	16
8514	1336	1387	1438	1489	1540	1591	1643	1694	1745	1796	4	21
8515	1847	1898	1949	2000	2051	2102	2153	2204	2255	2306	5	26
8516	2357	2408	2459	2510	2561	2612	2663	2713	2764	2815	6	31
8517	2866	2917	2968	3019	3070	3121	3172	3223	3274	3325	7	36
8518	3376	3427	3478	3529	3580	3631	3682	3733	3784	3835	8	42
8519	3886	3937	3988	4039	4090	4141	4192	4243	4294	4345	9	47
8520	4396	4447	4498	4549	4600	4651	4702	4753	4804	4855		
8521	4906	4957	5008	5059	5110	5160	5211	5262	5313	5364		
8522	5415	5466	5517	5568	5619	5670	5721	5772	5823	5874		
8523	5925	5976	6027	6078	6129	6180	6231	6282	6333	6383		
8524	6434	6485	6536	6587	6638	6689	6740	6791	6842	6893		
8525	6944	6995	7046	7097	7148	7199	7250	7300	7351	7402		
8526	7453	7504	7555	7606	7657	7708	7759	7810	7861	7912		
8527	7963	8014	8064	8115	8166	8217	8268	8319	8370	8421		
8528	8472	8523	8574	8625	8676	8727	8777	8828	8879	8930		
8529	8981	9032	9083	9134	9185	9236	9287	9338	9388	9439		
8530	9490	9541	9592	9643	9694	9745	9796	9847	9898	9949		51
8531	9999	•0050	•0101	•0152	•0203	•0254	•0305	•0356	•0407	•0458	1	5
8532	931 0508	0559	0610	0661	0712	0763	0814	0865	0916	0967	2	10
8533	1017	1068	1119	1170	1221	1272	1323	1374	1425	1475	3	15
8534	1526	1577	1628	1679	1730	1781	1832	1883	1933	1984	4	20
8535	2035	2086	2137	2188	2239	2290	2341	2391	2442	2493	5	26
8536	2544	2595	2646	2697	2748	2798	2849	2900	2951	3002	6	31
8537	3053	3104	3155	3205	3256	3307	3358	3409	3460	3511	7	36
8538	3562	3612	3663	3714	3765	3816	3867	3918	3968	4019	8	41
8539	4070	4121	4172	4223	4274	4324	4375	4426	4477	4528	9	46
8540	4579	4630	4680	4731	4782	4833	4884	4935	4986	5036		
8541	5087	5138	5189	5240	5291	5341	5392	5443	5494	5545		
8542	5596	5647	5697	5748	5799	5850	5901	5952	6002	6053		
8543	6104	6155	6206	6257	6307	6358	6409	6460	6511	6562		
8544	6612	6663	6714	6765	6816	6867	6917	6968	7019	7070		
8545	7121	7171	7222	7273	7324	7375	7426	7476	7527	7578		
8546	7629	7680	7731	7781	7832	7883	7934	7985	8035	8086		
8547	8137	8188	8239	8289	8340	8391	8442	8493	8544	8594		
8548	8645	8696	8747	8798	8848	8899	8950	9001	9052	9102		
8549	9153	9204	9255	9306	9356	9407	9458	9509	9560	9610		
N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	Diff.	

N. 85500. L 931.

N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	P.	P
8550	931 9661	9712	9763	9814	9864	9915	9966	•0017	•0067	•0118		
8551	932 0169	0220	0271	0321	0372	0423	0474	0525	0575	0626		
8552	0677	0728	0778	0829	0880	0931	0982	1032	1083	1134		
8553	1185	1235	1286	1337	1388	1439	1489	1540	1591	1642		
8554	1692	1743	1794	1845	1896	1946	1997	2048	2099	2149		
8555	2200	2251	2302	2352	2403	2454	2505	2555	2606	2657		
8556	2708	2759	2809	2860	2911	2962	3012	3063	3114	3165		
8557	3215	3266	3317	3368	3418	3469	3520	3571	3621	3672		
8558	3723	3774	3824	3875	3926	3977	4027	4078	4129	4180		
8559	4230	4281	4332	4382	4433	4484	4535	4585	4636	4687		
8560	4738	4788	4839	4890	4941	4991	5042	5093	5144	5194		51
8561	5245	5296	5346	5397	5448	5499	5549	5600	5651	5702	1	5
8562	5752	5803	5854	5904	5955	6006	6057	6107	6158	6209	2	10
8563	6259	6310	6361	6412	6462	6513	6564	6614	6665	6716	3	15
8564	6767	6817	6868	6919	6969	7020	7071	7122	7172	7223	4	20
8565	7274	7324	7375	7426	7476	7527	7578	7629	7679	7730	5	26
8566	7781	7831	7882	7933	7983	8034	8085	8136	8186	8237	6	31
8567	8288	8338	8389	8440	8490	8541	8592	8643	8693	8744	7	36
8568	8795	8845	8896	8947	8997	9048	9099	9149	9200	9251	8	41
8569	9301	9352	9403	9453	9504	9555	9606	9656	9707	9758	9	46
8570	9808	9859	9910	9960	•0011	•0062	•0112	•0163	•0214	•0264		
8571	933 0315	0366	0416	0467	0518	0568	0619	0670	0720	0771		
8572	0822	0872	0923	0974	1024	1075	1126	1176	1227	1278		
8573	1328	1379	1430	1480	1531	1582	1632	1683	1733	1784		
8574	1835	1885	1936	1987	2037	2088	2139	2189	2240	2291		
8575	2341	2392	2443	2493	2544	2595	2645	2696	2746	2797		
8576	2848	2898	2949	3000	3050	3101	3152	3202	3253	3303		
8577	3354	3405	3455	3506	3557	3607	3658	3709	3759	3810		
8578	3860	3911	3962	4012	4063	4114	4164	4215	4265	4316		
8579	4367	4417	4468	4519	4569	4620	4670	4721	4772	4822		
8580	4873	4923	4974	5025	5075	5126	5177	5227	5278	5328		50
8581	5379	5430	5480	5531	5581	5632	5683	5733	5784	5834	1	5
8582	5885	5936	5986	6037	6088	6138	6189	6239	6290	6341	2	10
8583	6391	6442	6492	6543	6594	6644	6695	6745	6796	6846	3	15
8584	6897	6948	6998	7049	7099	7150	7201	7251	7302	7352	4	20
8585	7403	7454	7504	7555	7605	7656	7707	7757	7808	7858	5	25
8586	7909	7959	8010	8061	8111	8162	8212	8263	8313	8364	6	30
8587	8415	8465	8516	8566	8617	8668	8718	8769	8819	8870	7	35
8588	8920	8971	9021	9072	9123	9173	9224	9274	9325	9375	8	40
8589	9426	9477	9527	9578	9628	9679	9729	9780	9831	9881	9	45
8590	9932	9982	•0033	•0083	•0134	•0184	•0235	•0286	•0336	•0387		
8591	934 0437	0488	0538	0589	0639	0690	0740	0791	0842	0892		
8592	0943	0993	1044	1094	1145	1195	1246	1296	1347	1398		
8593	1448	1499	1549	1600	1650	1701	1751	1802	1852	1903		
8594	1953	2004	2055	2105	2156	2206	2257	2307	2358	2408		
8595	2459	2509	2560	2610	2661	2711	2762	2812	2863	2914		
8596	2964	3015	3065	3116	3166	3217	3267	3318	3368	3419		
8597	3469	3520	3570	3621	3671	3722	3772	3823	3873	3924		
8598	3974	4025	4075	4126	4176	4227	4277	4328	4378	4429		
8599	4479	4530	4580	4631	4682	4732	4783	4833	4884	4934		
N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	Diff.	

N. 86000. ✻ L. 934.

N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	P. P.	
8600	934 4985	5035	5086	5136	5187	5237	5287	5338	5388	5439		
8601	5489	5540	5590	5641	5691	5742	5792	5843	5893	5944		
8602	5994	6045	6095	6146	6196	6247	6297	6348	6398	6449		
8603	6499	6550	6600	6651	6701	6752	6802	6853	6903	6954		
8604	7004	7054	7105	7155	7206	7256	7307	7357	7408	7458		
8605	7509	7559	7610	7660	7711	7761	7812	7862	7912	7963		
8606	8013	8064	8114	8165	8215	8266	8316	8367	8417	8468		
8607	8518	8568	8619	8669	8720	8770	8821	8871	8922	8972		
8608	9023	9073	9123	9174	9224	9275	9325	9376	9426	9477		
8609	9527	9578	9628	9678	9729	9779	9830	9880	9931	9981		
8610	935 0032	0082	0132	0183	0233	0284	0334	0385	0435	0485		51
8611	0536	0586	0637	0687	0738	0788	0838	0889	0939	0990	1	5
8612	1040	1091	1141	1191	1242	1292	1343	1393	1444	1494	2	10
8613	1544	1595	1645	1696	1746	1797	1847	1897	1948	1998	3	15
8614	2049	2099	2150	2200	2250	2301	2351	2402	2452	2502	4	20
8615	2553	2603	2654	2704	2754	2805	2855	2906	2956	3006	5	26
8616	3057	3107	3158	3208	3259	3309	3359	3410	3460	3511	6	31
8617	3561	3611	3662	3712	3763	3813	3863	3914	3964	4015	7	36
8618	4065	4115	4166	4216	4266	4317	4367	4418	4468	4518	8	41
8619	4569	4619	4670	4720	4770	4821	4871	4922	4972	5022	9	46
8620	5073	5123	5173	5224	5274	5325	5375	5425	5476	5526		
8621	5576	5627	5677	5728	5778	5828	5879	5929	5979	6030		
8622	6080	6131	6181	6231	6282	6332	6382	6433	6483	6533		
8623	6584	6634	6685	6735	6785	6836	6886	6936	6987	7037		
8624	7087	7138	7188	7239	7289	7339	7390	7440	7490	7541		
8625	7591	7641	7692	7742	7792	7843	7893	7943	7994	8044		
8626	8095	8145	8195	8246	8296	8346	8397	8447	8497	8548		
8627	8598	8648	8699	8749	8799	8850	8900	8950	9001	9051		
8628	9101	9152	9202	9252	9303	9353	9403	9454	9504	9554		
8629	9605	9655	9705	9756	9806	9856	9907	9957	•0007	•0058		
8630	936 0108	0158	0209	0259	0309	0360	0410	0460	0511	0561		50
8631	0611	0661	0712	0762	0812	0863	0913	0963	1014	1064	1	5
8632	1114	1165	1215	1265	1316	1366	1416	1466	1517	1567	2	10
8633	1617	1668	1718	1768	1819	1869	1919	1970	2020	2070	3	15
8634	2120	2171	2221	2271	2322	2372	2422	2473	2523	2573	4	20
8635	2623	2674	2724	2774	2825	2875	2925	2975	3026	3076	5	25
8636	3126	3177	3227	3277	3327	3378	3428	3478	3529	3579	6	30
8637	3629	3679	3730	3780	3830	3881	3931	3981	4031	4082	7	35
8638	4132	4182	4233	4283	4333	4383	4434	4484	4534	4584	8	40
8639	4635	4685	4735	4786	4836	4886	4936	4987	5037	5087	9	45
8640	5137	5188	5238	5288	5338	5389	5439	5489	5540	5590		
8641	5640	5690	5741	5791	5841	5891	5942	5992	6042	6092		
8642	6143	6193	6243	6293	6344	6394	6444	6494	6545	6595		
8643	6645	6695	6746	6796	6846	6896	6947	6997	7047	7097		
8644	7148	7198	7248	7298	7349	7399	7449	7499	7550	7600		
8645	7650	7700	7750	7801	7851	7901	7951	8002	8052	8102		
8646	8152	8203	8253	8303	8353	8403	8454	8504	8554	8604		
8647	8655	8705	8755	8805	8855	8906	8956	9006	9056	9107		
8648	9157	9207	9257	9307	9358	9408	9458	9508	9559	9609		
8649	9659	9709	9759	9810	9860	9910	9960	•0010	•0061	•0111		
N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	Diff.	

N. 86500. L. 937.

N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	P.	P.
8650	937 0161	0211	0261	0312	0362	0412	0462	0513	0563	0613		
8651	0663	0713	0764	0814	0864	0914	0964	1015	1065	1115		
8652	1165	1215	1265	1316	1366	1416	1466	1516	1567	1617		
8653	1667	1717	1767	1818	1868	1918	1968	2018	2069	2119		
8654	2169	2219	2269	2319	2370	2420	2470	2520	2570	2621		
8655	2671	2721	2771	2821	2871	2922	2972	3022	3072	3122		
8656	3172	3223	3273	3323	3373	3423	3474	3524	3574	3624		
8657	3674	3724	3775	3825	3875	3925	3975	4025	4075	4126		
8658	4176	4226	4276	4326	4376	4427	4477	4527	4577	4627		
8659	4677	4728	4778	4828	4878	4928	4978	5028	5079	5129		
8660	5179	5229	5279	5329	5380	5430	5480	5530	5580	5630		50
8661	5680	5731	5781	5831	5881	5931	5981	6031	6082	6132	1	5
8662	6182	6232	6282	6332	6382	6432	6483	6533	6583	6633	2	10
8663	6683	6733	6783	6834	6884	6934	6984	7034	7084	7134	3	15
8664	7184	7235	7285	7335	7385	7435	7485	7535	7585	7636	4	20
8665	7686	7736	7786	7836	7886	7936	7986	8037	8087	8137	5	25
8666	8187	8237	8287	8337	8387	8437	8488	8538	8588	8638	6	30
8667	8688	8738	8788	8838	8888	8939	8989	9039	9089	9139	7	35
8668	9189	9239	9289	9339	9389	9440	9490	9540	9590	9640	8	40
8669	9690	9740	9790	9840	9890	9941	9991	•0041	•0091	•0141	9	45
8670	938 0191	0241	0291	0341	0391	0441	0492	0542	0592	0642		
8671	0692	0742	0792	0842	0892	0942	0992	1042	1093	1143		
8672	1193	1243	1293	1343	1393	1443	1493	1543	1593	1643		
8673	1693	1744	1794	1844	1894	1944	1994	2044	2094	2144		
8674	2194	2244	2294	2344	2394	2445	2495	2545	2595	2645		
8675	2695	2745	2795	2845	2895	2945	2995	3045	3095	3145		
8676	3195	3245	3296	3346	3396	3446	3496	3546	3596	3646		
8677	3696	3746	3796	3846	3896	3946	3996	4046	4096	4146		
8678	4196	4247	4297	4347	4397	4447	4497	4547	4597	4647		
8679	4697	4747	4797	4847	4897	4947	4997	5047	5097	5147		
8680	5197	5247	5297	5347	5397	5447	5497	5547	5598	5648		49
8681	5698	5748	5798	5848	5898	5948	5998	6048	6098	6148	1	5
8682	6198	6248	6298	6348	6398	6448	6498	6548	6598	6648	2	10
8683	6698	6748	6798	6848	6898	6948	6998	7048	7098	7148	3	15
8684	7198	7248	7298	7348	7398	7448	7498	7548	7598	7648	4	20
8685	7698	7748	7798	7848	7898	7948	7998	8048	8098	8148	5	25
8686	8198	8248	8298	8348	8398	8448	8498	8548	8598	8648	6	29
8687	8698	8748	8798	8848	8898	8948	8998	9048	9098	9148	7	34
8688	9198	9248	9298	9348	9398	9448	9498	9548	9598	9648	8	39
8689	9698	9748	9798	9848	9898	9948	9998	•0048	•0098	•0148	9	44
8690	939 0198	0248	0298	0348	0398	0448	0498	0548	0598	0648		
8691	0697	0747	0797	0847	0897	0947	0997	1047	1097	1147		
8692	1197	1247	1297	1347	1397	1447	1497	1547	1597	1647		
8693	1697	1747	1797	1847	1897	1947	1997	2046	2096	2146		
8694	2196	2246	2296	2346	2396	2446	2496	2546	2596	2646		
8695	2696	2746	2796	2846	2896	2946	2996	3045	3095	3145		
8696	3195	3245	3295	3345	3395	3445	3495	3545	3595	3645		
8697	3695	3745	3795	3845	3894	3944	3994	4044	4094	4144		
8698	4194	4244	4294	4344	4394	4444	4494	4544	4593	4643		
8699	4693	4743	4793	4843	4893	4943	4993	5043	5093	5143		
N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	Diff.	

N. 87000. ⁂ L. 939.

N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	P. P.	
8700	939 5193	5242	5292	5342	5392	5442	5492	5542	5592	5642		
8701	5692	5742	5792	5841	5891	5941	5991	6041	6091	6141		
8702	6191	6241	6291	6341	6390	6440	6490	6540	6590	6640		
8703	6690	6740	6790	6840	6889	6939	6989	7039	7089	7139		
8704	7189	7239	7289	7339	7388	7438	7488	7538	7588	7638		
8705	7688	7738	7788	7837	7887	7937	7987	8037	8087	8137		
8706	8187	8237	8286	8336	8386	8436	8486	8536	8586	8636		
8707	8685	8735	8785	8835	8885	8935	8985	9035	9084	9134		
8708	9184	9234	9284	9334	9384	9434	9483	9533	9583	9633		
8709	9683	9733	9783	9833	9882	9932	9982	•0032	•0082	•0132		
8710	940 0182	0231	0281	0331	0381	0431	0481	0531	0580	0630		50
8711	0680	0730	0780	0830	0880	0929	0979	1029	1079	1129	1	5
8712	1179	1229	1278	1328	1378	1428	1478	1528	1577	1627	2	10
8713	1677	1727	1777	1827	1877	1926	1976	2026	2076	2126	3	15
8714	2176	2225	2275	2325	2375	2425	2475	2524	2574	2624	4	20
8715	2674	2724	2774	2823	2873	2923	2973	3023	3073	3122	5	25
8716	3172	3222	3272	3322	3372	3421	3471	3521	3571	3621	6	30
8717	3670	3720	3770	3820	3870	3920	3969	4019	4069	4119	7	35
8718	4169	4218	4268	4318	4368	4418	4468	4517	4567	4617	8	40
8719	4667	4717	4766	4816	4866	4916	4966	5015	5065	5115	9	45
8720	5165	5215	5264	5314	5364	5414	5464	5513	5563	5613		
8721	5663	5713	5762	5812	5862	5912	5962	6011	6061	6111		
8722	6161	6211	6260	6310	6360	6410	6460	6509	6559	6609		
8723	6659	6709	6758	6808	6858	6908	6957	7007	7057	7107		
8724	7157	7206	7256	7306	7356	7405	7455	7505	7555	7605		
8725	7654	7704	7754	7804	7853	7903	7953	8003	8053	8102		
8726	8152	8202	8252	8301	8351	8401	8451	8500	8550	8600		
8727	8650	8700	8749	8799	8849	8899	8948	8998	9048	9098		
8728	9147	9197	9247	9297	9346	9396	9446	9496	9545	9595		
8729	9645	9695	9744	9794	9844	9894	9943	9993	•0043	•0093		
8730	941 0142	0192	0242	0292	0341	0391	0441	0491	0540	0590		49
8731	0640	0690	0739	0789	0839	0889	0938	0988	1038	1088	1	5
8732	1137	1187	1237	1286	1336	1386	1436	1485	1535	1585	2	10
8733	1635	1684	1734	1784	1834	1883	1933	1983	2032	2082	3	15
8734	2132	2182	2231	2281	2331	2380	2430	2480	2530	2579	4	20
8735	2629	2679	2729	2778	2828	2878	2927	2977	3027	3077	5	25
8736	3126	3176	3226	3275	3325	3375	3425	3474	3524	3574	6	29
8737	3623	3673	3723	3772	3822	3872	3922	3971	4021	4071	7	34
8738	4120	4170	4220	4270	4319	4369	4419	4468	4518	4568	8	39
8739	4617	4667	4717	4766	4816	4866	4916	4965	5015	5065	9	44
8740	5114	5164	5214	5263	5313	5363	5412	5462	5512	5562		
8741	5611	5661	5711	5760	5810	5860	5909	5959	6009	6058		
8742	6108	6158	6207	6257	6307	6356	6406	6456	6505	6555		
8743	6605	6654	6704	6754	6803	6853	6903	6952	7002	7052		
8744	7101	7151	7201	7250	7300	7350	7399	7449	7499	7548		
8745	7598	7648	7697	7747	7797	7846	7896	7946	7995	8045		
8746	8095	8144	8194	8244	8293	8343	8393	8442	8492	8542		
8747	8591	8641	8691	8740	8790	8840	8889	8939	8988	9038		
8748	9088	9137	9187	9237	9286	9336	9386	9435	9485	9535		
8749	9584	9634	9683	9733	9783	9832	9882	9932	9981	•0031		
N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	Diff.	

N. 87500. ⁂ L. 942.

N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	P.	P.
8750	942 0081	0130	0180	0229	0279	0329	0378	0428	0478	0527		
8751	0577	0626	0676	0726	0775	0825	0875	0924	0974	1023		
8752	1073	1123	1172	1222	1272	1321	1371	1420	1470	1520		
8753	1569	1619	1669	1718	1768	1817	1867	1917	1966	2016		
8754	2065	2115	2165	2214	2264	2313	2363	2413	2462	2512		
8755	2562	2611	2661	2710	2760	2810	2859	2909	2958	3008		
8756	3058	3107	3157	3206	3256	3306	3355	3405	3454	3504		
8757	3553	3603	3653	3702	3752	3801	3851	3901	3950	4000		
8758	4049	4099	4149	4198	4248	4297	4347	4397	4446	4496		
8759	4545	4595	4644	4694	4744	4793	4843	4892	4942	4991		
8760	5041	5091	5140	5190	5239	5289	5339	5388	5438	5487		50
8761	5537	5586	5636	5686	5735	5785	5834	5884	5933	5983	1	5
8762	6032	6082	6132	6181	6231	6280	6330	6379	6429	6479	2	10
8763	6528	6578	6627	6677	6726	6776	6825	6875	6925	6974	3	15
8764	7024	7073	7123	7172	7222	7271	7321	7371	7420	7470	4	20
8765	7519	7569	7618	7668	7717	7767	7816	7866	7916	7965	5	25
8766	8015	8064	8114	8163	8213	8262	8312	8361	8411	8461	6	30
8767	8510	8560	8609	8659	8708	8758	8807	8857	8906	8956	7	35
8768	9005	9055	9104	9154	9204	9253	9303	9352	9402	9451	8	40
8769	9501	9550	9600	9649	9699	9748	9798	9847	9897	9946	9	45
8770	9996	•0045	•0095	•0144	•0194	•0244	•0293	•0343	•0392	•0442		
8771	943 0491	0541	0590	0640	0689	0739	0788	0838	0887	0937		
8772	0986	1036	1085	1135	1184	1234	1283	1333	1382	1432		
8773	1481	1531	1580	1630	1679	1729	1778	1828	1877	1927		
8774	1976	2026	2075	2125	2174	2224	2273	2323	2372	2422		
8775	2471	2521	2570	2620	2669	2719	2768	2818	2867	2917		
8776	2966	3016	3065	3115	3164	3214	3263	3313	3362	3412		
8777	3461	3510	3560	3609	3659	3708	3758	3807	3857	3906		
8778	3956	4005	4055	4104	4154	4203	4253	4302	4352	4401		
8779	4450	4500	4549	4599	4648	4698	4747	4797	4846	4896		
8780	4945	4995	5044	5094	5143	5192	5242	5291	5341	5390		49
8781	5440	5489	5539	5588	5638	5687	5737	5786	5835	5885	1	5
8782	5934	5984	6033	6083	6132	6182	6231	6280	6330	6379	2	10
8783	6429	6478	6528	6577	6627	6676	6726	6775	6824	6874	3	15
8784	6923	6973	7022	7072	7121	7170	7220	7269	7319	7368	4	20
8785	7418	7467	7517	7566	7615	7665	7714	7764	7813	7863	5	25
8786	7912	7961	8011	8060	8110	8159	8209	8258	8307	8357	6	29
8787	8406	8456	8505	8555	8604	8653	8703	8752	8802	8851	7	34
8788	8900	8950	8999	9049	9098	9148	9197	9246	9296	9345	8	39
8789	9395	9444	9493	9543	9592	9642	9691	9741	9790	9839	9	44
8790	9889	9938	9988	•0037	•0086	•0136	•0185	•0235	•0284	•0333		
8791	944 0383	0432	0482	0531	0580	0630	0679	0729	0778	0827		
8792	0877	0926	0976	1025	1074	1124	1173	1223	1272	1321		
8793	1371	1420	1470	1519	1568	1618	1667	1716	1766	1815		
8794	1865	1914	1963	2013	2062	2112	2161	2210	2260	2309		
8795	2358	2408	2457	2507	2556	2605	2655	2704	2753	2803		
8796	2852	2902	2951	3000	3050	3099	3148	3198	3247	3297		
8797	3346	3395	3445	3494	3543	3593	3642	3691	3741	3790		
8798	3840	3889	3938	3988	4037	4086	4136	4185	4234	4284		
8799	4333	4383	4432	4481	4531	4580	4629	4679	4728	4777		
N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	Diff.	

N. 88000. L. 944.

N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	P.	P.
8800	944 4827	4876	4925	4975	5024	5073	5123	5172	5222	5271		
8801	5320	5370	5419	5468	5518	5567	5616	5666	5715	5764		
8802	5814	5863	5912	5962	6011	6060	6110	6159	6208	6258		
8803	6307	6356	6406	6455	6504	6554	6603	6652	6702	6751		
8804	6800	6850	6899	6948	6998	7047	7096	7146	7195	7244		
8805	7294	7343	7392	7442	7491	7540	7590	7639	7688	7737		
8806	7787	7836	7885	7935	7984	8033	8083	8132	8181	8231		
8807	8280	8329	8379	8428	8477	8527	8576	8625	8674	8724		
8808	8773	8822	8872	8921	8970	9020	9069	9118	9167	9217		
8809	9266	9315	9365	9414	9463	9513	9562	9611	9660	9710		
8810	9759	9808	9858	9907	9956	.0006	.0055	.0104	.0153	.0203		50
8811	945 0252	0301	0351	0400	0449	0498	0548	0597	0646	0696	1	5
8812	0745	0794	0843	0893	0942	0991	1041	1090	1139	1188	2	10
8813	1238	1287	1336	1386	1435	1484	1533	1583	1632	1681	3	15
8814	1730	1780	1829	1878	1928	1977	2026	2075	2125	2174	4	20
8815	2223	2272	2322	2371	2420	2469	2519	2568	2617	2667	5	25
8816	2716	2765	2814	2864	2913	2962	3011	3061	3110	3159	6	30
8817	3208	3258	3307	3356	3405	3455	3504	3553	3602	3652	7	35
8818	3701	3750	3799	3849	3898	3947	3996	4046	4095	4144	8	40
8819	4193	4243	4292	4341	4390	4440	4489	4538	4587	4637	9	45
8820	4686	4735	4784	4834	4883	4932	4981	5031	5080	5129		
8821	5178	5227	5277	5326	5375	5424	5474	5523	5572	5621		
8822	5671	5720	5769	5818	5867	5917	5966	6015	6064	6114		
8823	6163	6212	6261	6310	6360	6409	6458	6507	6557	6606		
8824	6655	6704	6753	6803	6852	6901	6950	7000	7049	7098		
8825	7147	7196	7246	7295	7344	7393	7442	7492	7541	7590		
8826	7639	7688	7738	7787	7836	7885	7934	7984	8033	8082		
8827	8131	8180	8230	8279	8328	8377	8426	8476	8525	8574		
8828	8623	8672	8722	8771	8820	8869	8918	8968	9017	9066		
8829	9115	9164	9214	9263	9312	9361	9410	9459	9509	9558		
8830	9607	9656	9705	9755	9804	9853	9902	9951	.0000	.0050		49
8831	946 0099	0148	0197	0246	0296	0345	0394	0443	0492	0541	1	5
8832	0591	0640	0689	0738	0787	0836	0886	0935	0984	1033	2	10
8833	1082	1131	1181	1230	1279	1328	1377	1426	1476	1525	3	15
8834	1574	1623	1672	1721	1771	1820	1869	1918	1967	2016	4	20
8835	2066	2115	2164	2213	2262	2311	2360	2410	2459	2508	5	25
8836	2557	2606	2655	2705	2754	2803	2852	2901	2950	2999	6	29
8837	3049	3098	3147	3196	3245	3294	3343	3393	3442	3491	7	34
8838	3540	3589	3638	3687	3737	3786	3835	3884	3933	3982	8	39
8839	4031	4080	4130	4179	4228	4277	4326	4375	4424	4474	9	44
8840	4523	4572	4621	4670	4719	4768	4817	4867	4916	4965		
8841	5014	5063	5112	5161	5210	5260	5309	5358	5407	5456		
8842	5505	5554	5603	5652	5702	5751	5800	5849	5898	5947		
8843	5996	6045	6094	6144	6193	6242	6291	6340	6389	6438		
8844	6487	6536	6586	6635	6684	6733	6782	6831	6880	6929		
8845	6978	7027	7077	7126	7175	7224	7273	7322	7371	7420		
8846	7469	7518	7568	7617	7666	7715	7764	7813	7862	7911		
8847	7960	8009	8058	8108	8157	8206	8255	8304	8353	8402		
8848	8451	8500	8549	8598	8647	8697	8746	8795	8844	8893		
8849	8942	8991	9040	9089	9138	9187	9236	9285	9335	9384		
N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	Diff.	

N. 88500. ◆ L. 946.

N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	P. P.
8850	946 9433	9482	9531	9580	9629	9678	9727	9776	9825	9874	
8851	9923	9972	·0022	·0071	·0120	·0169	·0218	·0267	·0316	·0365	
8852	947 0414	0463	0512	0561	0610	0659	0708	0757	0807	0856	
8853	0905	0954	1003	1052	1101	1150	1199	1248	1297	1346	
8854	1395	1444	1493	1542	1591	1640	1689	1739	1788	1837	
8855	1886	1935	1984	2033	2082	2131	2180	2229	2278	2327	
8856	2376	2425	2474	2523	2572	2621	2670	2719	2768	2817	
8857	2866	2915	2965	3014	3063	3112	3161	3210	3259	3308	
8858	3357	3406	3455	3504	3553	3602	3651	3700	3749	3798	
8859	3847	3896	3945	3994	4043	4092	4141	4190	4239	4288	
8860	4337	4386	4435	4484	4533	4582	4631	4680	4729	4778	49
8861	4827	4876	4925	4974	5023	5072	5121	5170	5219	5268	1 5
8862	5317	5366	5415	5464	5513	5562	5611	5660	5709	5758	2 10
8863	5807	5856	5905	5954	6003	6052	6101	6150	6199	6248	3 15
8864	6297	6346	6395	6444	6493	6542	6591	6640	6689	6738	4 20
8865	6787	6836	6885	6934	6983	7032	7081	7130	7179	7228	5 25
8866	7277	7326	7375	7424	7473	7522	7571	7620	7669	7718	6 29
8867	7767	7816	7865	7914	7963	8012	8061	8110	8159	8208	7 34
8868	8257	8306	8355	8404	8453	8502	8551	8600	8649	8698	8 39
8869	8747	8796	8844	8893	8942	8991	9040	9089	9138	9187	9 44
8870	9236	9285	9334	9383	9432	9481	9530	9579	9628	9677	
8871	9726	9775	9824	9873	9922	9971	·0020	·0068	·0117	·0166	
8872	948 0215	0264	0313	0362	0411	0460	0509	0558	0607	0656	
8873	0705	0754	0803	0852	0901	0950	0998	1047	1096	1145	
8874	1194	1243	1292	1341	1390	1439	1488	1537	1586	1635	
8875	1684	1733	1781	1830	1879	1928	1977	2026	2075	2124	
8876	2173	2222	2271	2320	2369	2418	2467	2515	2564	2613	
8877	2662	2711	2760	2809	2858	2907	2956	3005	3054	3102	
8878	3151	3200	3249	3298	3347	3396	3445	3494	3543	3592	
8879	3641	3689	3738	3787	3836	3885	3934	3983	4032	4081	
8880	4130	4179	4227	4276	4325	4374	4423	4472	4521	4570	48
8881	4619	4668	4717	4765	4814	4863	4912	4961	5010	5059	1 5
8882	5108	5157	5205	5254	5303	5352	5401	5450	5499	5548	2 10
8883	5597	5646	5694	5743	5792	5841	5890	5939	5988	6037	3 14
8884	6085	6134	6183	6232	6281	6330	6379	6428	6477	6525	4 19
8885	6574	6623	6672	6721	6770	6819	6868	6916	6965	7014	5 24
8886	7063	7112	7161	7210	7259	7307	7356	7405	7454	7503	6 29
8887	7552	7601	7650	7698	7747	7796	7845	7894	7943	7992	7 34
8888	8040	8089	8138	8187	8236	8285	8334	8382	8431	8480	8 38
8889	8529	8578	8627	8676	8724	8773	8822	8871	8920	8969	9 43
8890	9018	9066	9115	9164	9213	9262	9311	9360	9408	9457	
8891	9506	9555	9604	9653	9701	9750	9799	9848	9897	9946	
8892	9995	·0043	·0092	·0141	·0190	·0239	·0288	·0336	·0385	·0434	
8893	949 0483	0532	0581	0629	0678	0727	0776	0825	0874	0922	
8894	0971	1020	1069	1118	1167	1215	1264	1313	1362	1411	
8895	1460	1508	1557	1606	1655	1704	1752	1801	1850	1899	
8896	1948	1997	2045	2094	2143	2192	2241	2289	2338	2387	
8897	2436	2485	2534	2582	2631	2680	2729	2778	2826	2875	
8898	2924	2973	3022	3070	3119	3168	3217	3266	3314	3363	
8899	3412	3461	3510	3558	3607	3656	3705	3754	3802	3851	
N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	Diff.

N. 89000. L. 949.

N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	P.	P.
8900	949 3900	3949	3998	4046	4095	4144	4193	4242	4290	4339		
8901	4388	4437	4486	4534	4583	4632	4681	4730	4778	4827		
8902	4876	4925	4973	5022	5071	5120	5169	5217	5266	5315		
8903	5364	5413	5461	5510	5559	5608	5656	5705	5754	5803		
8904	5852	5900	5949	5998	6047	6095	6144	6193	6242	6290		
8905	6339	6388	6437	6486	6534	6583	6632	6681	6729	6778		
8906	6827	6876	6924	6973	7022	7071	7119	7168	7217	7266		
8907	7315	7363	7412	7461	7510	7558	7607	7656	7705	7753		
8908	7802	7851	7900	7948	7997	8046	8095	8143	8192	8241		
8909	8290	8338	8387	8436	8485	8533	8582	8631	8680	8728		
8910	8777	8826	8875	8923	8972	9021	9069	9118	9167	9216		49
8911	9264	9313	9362	9411	9459	9508	9557	9606	9654	9703	1	5
8912	9752	9801	9849	9898	9947	9995	•0044	•0093	•0142	•0190	2	10
8913	950 0239	0288	0337	0385	0434	0483	0531	0580	0629	0678	3	15
8914	0726	0775	0824	0872	0921	0970	1019	1067	1116	1165	4	20
8915	1213	1262	1311	1360	1408	1457	1506	1554	1603	1652	5	25
8916	1701	1749	1798	1847	1895	1944	1993	2042	2090	2139	6	29
8917	2188	2236	2285	2334	2382	2431	2480	2529	2577	2626	7	34
8918	2675	2723	2772	2821	2869	2918	2967	3016	3064	3113	8	39
8919	3162	3210	3259	3308	3356	3405	3454	3502	3551	3600	9	44
8920	3649	3697	3746	3795	3843	3892	3941	3989	4038	4087		
8921	4135	4184	4233	4281	4330	4379	4427	4476	4525	4574		
8922	4622	4671	4720	4768	4817	4866	4914	4963	5012	5060		
8923	5109	5158	5206	5255	5304	5352	5401	5450	5498	5547		
8924	5596	5644	5693	5742	5790	5839	5888	5936	5985	6034		
8925	6082	6131	6180	6228	6277	6326	6374	6423	6472	6520		
8926	6569	6617	6666	6715	6763	6812	6861	6909	6958	7007		
8927	7055	7104	7153	7201	7250	7299	7347	7396	7445	7493		
8928	7542	7590	7639	7688	7736	7785	7834	7882	7931	7980		
8929	8028	8077	8126	8174	8223	8271	8320	8369	8417	8466		
8930	8515	8563	8612	8660	8709	8758	8806	8855	8904	8952		48
8931	9001	9050	9098	9147	9195	9244	9293	9341	9390	9439	1	5
8932	9487	9536	9584	9633	9682	9730	9779	9827	9876	9925	2	10
8933	9973	•0022	•0071	•0119	•0168	•0216	•0265	•0314	•0362	•0411	3	14
8934	951 0459	0508	0557	0605	0654	0703	0751	0800	0848	0897	4	19
8935	0946	0994	1043	1091	1140	1189	1237	1286	1334	1383	5	24
8936	1432	1480	1529	1577	1626	1675	1723	1772	1820	1869	6	29
8937	1918	1966	2015	2063	2112	2161	2209	2258	2306	2355	7	34
8938	2404	2452	2501	2549	2598	2646	2695	2744	2792	2841	8	38
8939	2889	2938	2987	3035	3084	3132	3181	3229	3278	3327	9	43
8940	3375	3424	3472	3521	3569	3618	3667	3715	3764	3812		
8941	3861	3910	3958	4007	4055	4104	4152	4201	4250	4298		
8942	4347	4395	4444	4492	4541	4589	4638	4687	4735	4784		
8943	4832	4881	4929	4978	5027	5075	5124	5172	5221	5269		
8944	5318	5366	5415	5464	5512	5561	5609	5658	5706	5755		
8945	5803	5852	5901	5949	5998	6046	6095	6143	6192	6240		
8946	6289	6337	6386	6435	6483	6532	6580	6629	6677	6726		
8947	6774	6823	6871	6920	6969	7017	7066	7114	7163	7211		
8948	7260	7308	7357	7405	7454	7502	7551	7599	7648	7697		
8949	7745	7794	7842	7891	7939	7988	8036	8085	8133	8182		
N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	Diff.	

N. 89500. L. 951.

N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	P.	P.
8950	951 8230	8279	8327	8376	8424	8473	8521	8570	8619	8667		
8951	8716	8764	8813	8861	8910	8958	9007	9055	9104	9152		
8952	9201	9249	9298	9346	9395	9443	9492	9540	9589	9637		
8953	9686	9734	9783	9831	9880	9928	9977	•0025	•0074	•0122		
8954	952 0171	0219	0268	0316	0365	0413	0462	0510	0559	0607		
8955	0656	0704	0753	0801	0850	0898	0947	0995	1044	1092		
8956	1141	1189	1238	1286	1335	1383	1432	1480	1529	1577		
8957	1626	1674	1723	1771	1820	1868	1917	1965	2014	2062		
8958	2111	2159	2208	2256	2305	2353	2401	2450	2498	2547		
8959	2595	2644	2692	2741	2789	2838	2886	2935	2983	3032		
8960	3080	3129	3177	3226	3274	3322	3371	3419	3468	3516		49
8961	3565	3613	3662	3710	3759	3807	3856	3904	3952	4001	1	5
8962	4049	4098	4146	4195	4243	4292	4340	4389	4437	4486	2	10
8963	4534	4582	4631	4679	4728	4776	4825	4873	4922	4970	3	15
8964	5018	5067	5115	5164	5212	5261	5309	5358	5406	5454	4	20
8965	5503	5551	5600	5648	5697	5745	5794	5842	5890	5939	5	25
8966	5987	6036	6084	6133	6181	6230	6278	6326	6375	6423	6	29
8967	6472	6520	6569	6617	6665	6714	6762	6811	6859	6908	7	34
8968	6956	7004	7053	7101	7150	7198	7247	7295	7343	7392	8	39
8969	7440	7489	7537	7586	7634	7682	7731	7779	7828	7876	9	44
8970	7924	7973	8021	8070	8118	8167	8215	8263	8312	8360		
8971	8409	8457	8505	8554	8602	8651	8699	8747	8796	8844		
8972	8893	8941	8989	9038	9086	9135	9183	9231	9280	9328		
8973	9377	9425	9473	9522	9570	9619	9667	9715	9764	9812		
8974	9861	9909	9957	•0006	•0054	•0103	•0151	•0199	•0248	•0296		
8975	953 0345	0393	0441	0490	0538	0587	0635	0683	0732	0780		
8976	0828	0877	0925	0974	1022	1070	1119	1167	1215	1264		
8977	1312	1361	1409	1457	1506	1554	1603	1651	1699	1748		
8978	1796	1844	1893	1941	1989	2038	2086	2135	2183	2231		
8979	2280	2328	2376	2425	2473	2522	2570	2618	2667	2715		
8980	2763	2812	2860	2908	2957	3005	3054	3102	3150	3199		48
8981	3247	3295	3344	3392	3440	3489	3537	3585	3634	3682	1	5
8982	3731	3779	3827	3876	3924	3972	4021	4069	4117	4166	2	10
8983	4214	4262	4311	4359	4407	4456	4504	4552	4601	4649	3	14
8984	4697	4746	4794	4842	4891	4939	4987	5036	5084	5132	4	19
8985	5181	5229	5277	5326	5374	5422	5471	5519	5567	5616	5	24
8986	5664	5712	5761	5809	5857	5906	5954	6002	6051	6099	6	29
8987	6147	6196	6244	6292	6341	6389	6437	6486	6534	6582	7	34
8988	6631	6679	6727	6776	6824	6872	6921	6969	7017	7065	8	38
8989	7114	7162	7210	7259	7307	7355	7404	7452	7500	7549	9	43
8990	7597	7645	7694	7742	7790	7838	7887	7935	7983	8032		
8991	8080	8128	8177	8225	8273	8321	8370	8418	8466	8515		
8992	8563	8611	8660	8708	8756	8804	8853	8901	8949	8998		
8993	9046	9094	9143	9191	9239	9287	9336	9384	9432	9481		
8994	9529	9577	9625	9674	9722	9770	9819	9867	9915	9963		
8995	954 0012	0060	0108	0157	0205	0253	0301	0350	0398	0446		
8996	0494	0543	0591	0639	0688	0736	0784	0832	0881	0929		
8997	0977	1025	1074	1122	1170	1219	1267	1315	1363	1412		
8998	1460	1508	1556	1605	1653	1701	1749	1798	1846	1894		
8999	1943	1991	2039	2087	2136	2184	2232	2280	2329	2377		
N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	Diff.	

N. 90000. ⁂ L. 954

N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	P.	P.
9000	954 2425	2473	2522	2570	2618	2666	2715	2763	2811	2859		
9001	2908	2956	3004	3052	3101	3149	3197	3245	3294	3342		
9002	3390	3438	3487	3535	3583	3631	3680	3728	3776	3824		
9003	3873	3921	3969	4017	4065	4114	4162	4210	4258	4307		
9004	4355	4403	4451	4500	4548	4596	4644	4692	4741	4789		
9005	4837	4885	4934	4982	5030	5078	5127	5175	5223	5271		
9006	5319	5368	5416	5464	5512	5561	5609	5657	5705	5753		
9007	5802	5850	5898	5946	5994	6043	6091	6139	6187	6236		
9008	6284	6332	6380	6428	6477	6525	6573	6621	6669	6718		
9009	6766	6814	6862	6910	6959	7007	7055	7103	7152	7200		
9010	7248	7296	7344	7393	7441	7489	7537	7585	7634	7682		49
9011	7730	7778	7826	7874	7923	7971	8019	8067	8115	8164	1	5
9012	8212	8260	8308	8356	8405	8453	8501	8549	8597	8646	2	10
9013	8694	8742	8790	8838	8886	8935	8983	9031	9079	9127	3	15
9014	9176	9224	9272	9320	9368	9416	9465	9513	9561	9609	4	20
9015	9657	9705	9754	9802	9850	9898	9946	9995	•0043	•0091	5	25
9016	955 0139	0187	0235	0284	0332	0380	0428	0476	0524	0573	6	29
9017	0621	0669	0717	0765	0813	0862	0910	0958	1006	1054	7	34
9018	1102	1150	1199	1247	1295	1343	1391	1439	1488	1536	8	39
9019	1584	1632	1680	1728	1776	1825	1873	1921	1969	2017	9	44
9020	2065	2114	2162	2210	2258	2306	2354	2402	2451	2499		
9021	2547	2595	2643	2691	2739	2788	2836	2884	2932	2980		
9022	3028	3076	3125	3173	3221	3269	3317	3365	3413	3461		
9023	3510	3558	3606	3654	3702	3750	3798	3846	3895	3943		
9024	3991	4039	4087	4135	4183	4231	4280	4328	4376	4424		
9025	4472	4520	4568	4616	4665	4713	4761	4809	4857	4905		
9026	4953	5001	5050	5098	5146	5194	5242	5290	5338	5386		
9027	5434	5483	5531	5579	5627	5675	5723	5771	5819	5867		
9028	5916	5964	6012	6060	6108	6156	6204	6252	6300	6348		
9029	6397	6445	6493	6541	6589	6637	6685	6733	6781	6829		
9030	6878	6926	6974	7022	7070	7118	7166	7214	7262	7310		48
9031	7358	7407	7455	7503	7551	7599	7647	7695	7743	7791	1	5
9032	7839	7887	7935	7984	8032	8080	8128	8176	8224	8272	2	10
9033	8320	8368	8416	8464	8512	8560	8609	8657	8705	8753	3	14
9034	8801	8849	8897	8945	8993	9041	9089	9137	9185	9234	4	19
9035	9282	9330	9378	9426	9474	9522	9570	9618	9666	9714	5	24
9036	9762	9810	9858	9906	9954	•0003	•0051	•0099	•0147	•0195	6	29
9037	956 0243	0291	0339	0387	0435	0483	0531	0579	0627	0675	7	34
9038	0723	0771	0819	0868	0916	0964	1012	1060	1108	1156	8	38
9039	1204	1252	1300	1348	1396	1444	1492	1540	1588	1636	9	43
9040	1684	1732	1780	1828	1876	1925	1973	2021	2069	2117		
9041	2165	2213	2261	2309	2357	2405	2453	2501	2549	2597		
9042	2645	2693	2741	2789	2837	2885	2933	2981	3029	3077		
9043	3125	3173	3221	3269	3317	3365	3413	3461	3509	3558		
9044	3606	3654	3702	3750	3798	3846	3894	3942	3990	4038		
9045	4086	4134	4182	4230	4278	4326	4374	4422	4470	4518		
9046	4566	4614	4662	4710	4758	4806	4854	4902	4950	4998		
9047	5046	5094	5142	5190	5238	5286	5334	5382	5430	5478		
9048	5526	5574	5622	5670	5718	5766	5814	5862	5910	5958		
9049	6006	6054	6102	6150	6198	6246	6294	6342	6390	6438		
N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	Diff.	

N. 90500. ◆ L. 956.

N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	P.	P.
9050	956 6486	6534	6582	6630	6678	6726	6774	6822	6870	6918		
9051	6966	7014	7062	7110	7158	7206	7254	7302	7349	7397		
9052	7445	7493	7541	7589	7637	7685	7733	7781	7829	7877		
9053	7925	7973	8021	8069	8117	8165	8213	8261	8309	8357		
9054	8405	8453	8501	8549	8597	8645	8693	8741	8789	8837		
9055	8885	8933	8980	9028	9076	9124	9172	9220	9268	9316		
9056	9364	9412	9460	9508	9556	9604	9652	9700	9748	9796		
9057	9844	9892	9940	9988	·0035	·0083	·0131	·0179	·0227	·0275		
9058	957 0323	0371	0419	0467	0515	0563	0611	0659	0707	0755		
9059	0803	0851	0898	0946	0994	1042	1090	1138	1186	1234		
9060	1282	1330	1378	1426	1474	1522	1570	1618	1665	1713		48
9061	1761	1809	1857	1905	1953	2001	2049	2097	2145	2193	1	5
9062	2241	2289	2336	2384	2432	2480	2528	2576	2624	2672	2	10
9063	2720	2768	2816	2864	2911	2959	3007	3055	3103	3151	3	14
9064	3199	3247	3295	3343	3391	3439	3486	3534	3582	3630	4	19
9065	3678	3726	3774	3822	3870	3918	3966	4013	4061	4109	5	24
9066	4157	4205	4253	4301	4349	4397	4445	4492	4540	4588	6	29
9067	4636	4684	4732	4780	4828	4876	4924	4971	5019	5067	7	34
9068	5115	5163	5211	5259	5307	5355	5402	5450	5498	5546	8	38
9069	5594	5642	5690	5738	5786	5833	5881	5929	5977	6025	9	43
9070	6073	6121	6169	6217	6264	6312	6360	6408	6456	6504		
9071	6552	6600	6647	6695	6743	6791	6839	6887	6935	6983		
9072	7030	7078	7126	7174	7222	7270	7318	7366	7413	7461		
9073	7509	7557	7605	7653	7701	7748	7796	7844	7892	7940		
9074	7988	8036	8083	8131	8179	8227	8275	8323	8371	8418		
9075	8466	8514	8562	8610	8658	8706	8753	8801	8849	8897		
9076	8945	8993	9041	9088	9136	9184	9232	9280	9328	9376		
9077	9423	9471	9519	9567	9615	9663	9710	9758	9806	9854		
9078	9902	9950	9997	·0045	·0093	·0141	·0189	·0237	·0284	·0332		
9079	958 0380	0428	0476	0524	0571	0619	0667	0715	0763	0811		
9080	0858	0906	0954	1002	1050	1098	1145	1193	1241	1289		47
9081	1337	1385	1432	1480	1528	1576	1624	1672	1719	1767	1	5
9082	1815	1863	1911	1958	2006	2054	2102	2150	2198	2245	2	9
9083	2293	2341	2389	2437	2484	2532	2580	2628	2676	2723	3	14
9084	2771	2819	2867	2915	2962	3010	3058	3106	3154	3202	4	19
9085	3249	3297	3345	3393	3441	3488	3536	3584	3632	3680	5	24
9086	3727	3775	3823	3871	3919	3966	4014	4062	4110	4157	6	28
9087	4205	4253	4301	4349	4396	4444	4492	4540	4588	4635	7	33
9088	4683	4731	4779	4827	4874	4922	4970	5018	5065	5113	8	38
9089	5161	5209	5257	5304	5352	5400	5448	5495	5543	5591	9	42
9090	5639	5687	5734	5782	5830	5878	5925	5973	6021	6069		
9091	6117	6164	6212	6260	6308	6355	6403	6451	6499	6547		
9092	6594	6642	6690	6738	6785	6833	6881	6929	6976	7024		
9093	7072	7120	7167	7215	7263	7311	7358	7406	7454	7502		
9094	7549	7597	7645	7693	7741	7788	7836	7884	7932	7979		
9095	8027	8075	8123	8170	8218	8266	8314	8361	8409	8457		
9096	8505	8552	8600	8648	8695	8743	8791	8839	8886	8934		
9097	8982	9030	9077	9125	9173	9221	9268	9316	9364	9412		
9098	9459	9507	9555	9603	9650	9698	9746	9793	9841	9889		
9099	9937	9984	·0032	·0080	·0128	·0175	·0223	·0271	·0318	·0366		
N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	Diff.	

N. 91000. ⁂ L. 959.

N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	P. P.	
9100	959 0414	0462	0509	0557	0605	0653	0700	0748	0796	0843		
9101	0891	0939	0987	1034	1082	1130	1177	1225	1273	1321		
9102	1368	1416	1464	1511	1559	1607	1655	1702	1750	1798		
9103	1845	1893	1941	1989	2036	2084	2132	2179	2227	2275		
9104	2322	2370	2418	2466	2513	2561	2609	2656	2704	2752		
9105	2800	2847	2895	2943	2990	3038	3086	3133	3181	3229		
9106	3276	3324	3372	3420	3467	3515	3563	3610	3658	3706		
9107	3753	3801	3849	3896	3944	3992	4039	4087	4135	4183		
9108	4230	4278	4326	4373	4421	4469	4516	4564	4612	4659		
9109	4707	4755	4802	4850	4898	4945	4993	5041	5088	5136		
9110	5184	5231	5279	5327	5374	5422	5470	5517	5565	5613		48
9111	5660	5708	5756	5803	5851	5899	5946	5994	6042	6089	1	5
9112	6137	6185	6232	6280	6328	6375	6423	6471	6518	6566	2	10
9113	6614	6661	6709	6757	6804	6852	6900	6947	6995	7043	3	14
9114	7090	7138	7186	7233	7281	7328	7376	7424	7471	7519	4	19
9115	7567	7614	7662	7710	7757	7805	7853	7900	7948	7996	5	24
9116	8043	8091	8138	8186	8234	8281	8329	8377	8424	8472	6	29
9117	8520	8567	8615	8662	8710	8758	8805	8853	8901	8948	7	34
9118	8996	9044	9091	9139	9186	9234	9282	9329	9377	9425	8	38
9119	9472	9520	9567	9615	9663	9710	9758	9806	9853	9901	9	43
9120	9948	9996	·0044	·0091	·0139	·0186	·0234	·0282	·0329	·0377		
9121	960 0425	0472	0520	0567	0615	0663	0710	0758	0805	0853		
9122	0901	0948	0996	1044	1091	1139	1186	1234	1282	1329		
9123	1377	1424	1472	1520	1567	1615	1662	1710	1758	1805		
9124	1853	1900	1948	1996	2043	2091	2138	2186	2234	2281		
9125	2329	2376	2424	2472	2519	2567	2614	2662	2709	2757		
9126	2805	2852	2900	2947	2995	3043	3090	3138	3185	3233		
9127	3281	3328	3376	3423	3471	3518	3566	3614	3661	3709		
9128	3756	3804	3851	3899	3947	3994	4042	4089	4137	4184		
9129	4232	4280	4327	4375	4422	4470	4517	4565	4613	4660		
9130	4708	4755	4803	4850	4898	4946	4993	5041	5088	5136		47
9131	5183	5231	5279	5326	5374	5421	5469	5516	5564	5611	1	5
9132	5659	5707	5754	5802	5849	5897	5944	5992	6039	6087	2	9
9133	6135	6182	6230	6277	6325	6372	6420	6467	6515	6563	3	14
9134	6610	6658	6705	6753	6800	6848	6895	6943	6990	7038	4	19
9135	7086	7133	7181	7228	7276	7323	7371	7418	7466	7513	5	24
9136	7561	7608	7656	7704	7751	7799	7846	7894	7941	7989	6	28
9137	8036	8084	8131	8179	8226	8274	8321	8369	8416	8464	7	33
9138	8512	8559	8607	8654	8702	8749	8797	8844	8892	8939	8	38
9139	8987	9034	9082	9129	9177	9224	9272	9319	9367	9414	9	42
9140	9462	9509	9557	9605	9652	9700	9747	9795	9842	9890		
9141	9937	9985	·0032	·0080	·0127	·0175	·0222	·0270	·0317	·0365		
9142	961 0412	0460	0507	0555	0602	0650	0697	0745	0792	0840		
9143	0887	0935	0982	1030	1077	1125	1172	1220	1267	1315		
9144	1362	1410	1457	1505	1552	1600	1647	1695	1742	1790		
9145	1837	1885	1932	1980	2027	2075	2122	2170	2217	2264		
9146	2312	2359	2407	2454	2502	2549	2597	2644	2692	2739		
9147	2787	2834	2882	2929	2977	3024	3072	3119	3167	3214		
9148	3262	3309	3357	3404	3451	3499	3546	3594	3641	3689		
9149	3736	3784	3831	3879	3926	3974	4021	4069	4116	4163		
N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	Diff.	

N. 91500. L. 961.

N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	P.	P.
9150	961 4211	4258	4306	4353	4401	4448	4496	4543	4591	4638		
9151	4686	4733	4780	4828	4875	4923	4970	5018	5065	5113		
9152	5160	5208	5255	5302	5350	5397	5445	5492	5540	5587		
9153	5635	5682	5730	5777	5824	5872	5919	5967	6014	6062		
9154	6109	6157	6204	6251	6299	6346	6394	6441	6489	6536		
9155	6583	6631	6678	6726	6773	6821	6868	6916	6963	7010		
9156	7058	7105	7153	7200	7248	7295	7342	7390	7437	7485		
9157	7532	7580	7627	7674	7722	7769	7817	7864	7912	7959		
9158	8006	8054	8101	8149	8196	8243	8291	8338	8386	8433		
9159	8481	8528	8575	8623	8670	8718	8765	8812	8860	8907		
9160	8955	9002	9050	9097	9144	9192	9239	9287	9334	9381		48
9161	9429	9476	9524	9571	9618	9666	9713	9761	9808	9855	1	5
9162	9903	9950	9998	·0045	·0092	·0140	·0187	·0235	·0282	·0329	2	10
9163	962 0377	0424	0472	0519	0566	0614	0661	0709	0756	0803	3	14
9164	0851	0898	0946	0993	1040	1088	1135	1183	1230	1277	4	19
9165	1325	1372	1419	1467	1514	1562	1609	1656	1704	1751	5	24
9166	1799	1846	1893	1941	1988	2035	2083	2130	2178	2225	6	29
9167	2272	2320	2367	2414	2462	2509	2557	2604	2651	2699	7	34
9168	2746	2793	2841	2888	2936	2983	3030	3078	3125	3172	8	38
9169	3220	3267	3314	3362	3409	3457	3504	3551	3599	3646	9	43
9170	3693	3741	3788	3835	3883	3930	3978	4025	4072	4120		
9171	4167	4214	4262	4309	4356	4404	4451	4498	4546	4593		
9172	4640	4688	4735	4783	4830	4877	4925	4972	5019	5067		
9173	5114	5161	5209	5256	5303	5351	5398	5445	5493	5540		
9174	5587	5635	5682	5729	5777	5824	5871	5919	5966	6013		
9175	6061	6108	6155	6203	6250	6297	6345	6392	6439	6487		
9176	6534	6581	6629	6676	6723	6771	6818	6865	6913	6960		
9177	7007	7055	7102	7149	7197	7244	7291	7339	7386	7433		
9178	7481	7528	7575	7622	7670	7717	7764	7812	7859	7906		
9179	7954	8001	8048	8096	8143	8190	8238	8285	8332	8380		
9180	8427	8474	8521	8569	8616	8663	8711	8758	8805	8853		47
9181	8900	8947	8994	9042	9089	9136	9184	9231	9278	9326	1	5
9182	9373	9420	9467	9515	9562	9609	9657	9704	9751	9799	2	9
9183	9846	9893	9940	9988	·0035	·0082	·0130	·0177	·0224	·0271	3	14
9184	963 0319	0366	0413	0461	0508	0555	0602	0650	0697	0744	4	19
9185	0792	0839	0886	0933	0981	1028	1075	1123	1170	1217	5	24
9186	1264	1312	1359	1406	1454	1501	1548	1595	1643	1690	6	28
9187	1737	1784	1832	1879	1926	1974	2021	2068	2115	2163	7	33
9188	2210	2257	2304	2352	2399	2446	2493	2541	2588	2635	8	38
9189	2683	2730	2777	2824	2872	2919	2966	3013	3061	3108	9	42
9190	3155	3202	3250	3297	3344	3391	3439	3486	3533	3580		
9191	3628	3675	3722	3769	3817	3864	3911	3958	4006	4053		
9192	4100	4147	4195	4242	4289	4336	4384	4431	4478	4525		
9193	4573	4620	4667	4714	4762	4809	4856	4903	4951	4998		
9194	5045	5092	5139	5187	5234	5281	5328	5376	5423	5470		
9195	5517	5565	5612	5659	5706	5753	5801	5848	5895	5942		
9196	5990	6037	6084	6131	6179	6226	6273	6320	6367	6415		
9197	6462	6509	6556	6604	6651	6698	6745	6792	6840	6887		
9198	6934	6981	7028	7076	7123	7170	7217	7265	7312	7359		
9199	7406	7453	7501	7548	7595	7642	7689	7737	7784	7831		
N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	Diff.	

N. 92000. L. 963.

N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	P. P.
9200	963 7878	7925	7973	8020	8067	8114	8161	8209	8256	8303	
9201	8350	8398	8445	8492	8539	8586	8634	8681	8728	8775	
9202	8822	8869	8917	8964	9011	9058	9105	9153	9200	9247	
9203	9294	9341	9389	9436	9483	9530	9577	9625	9672	9719	
9204	9766	9813	9860	9908	9955	•0002	•0049	•0096	•0144	•0191	
9205	964 0238	0285	0332	0379	0427	0474	0521	0568	0615	0663	
9206	0710	0757	0804	0851	0898	0946	0993	1040	1087	1134	
9207	1181	1229	1276	1323	1370	1417	1464	1512	1559	1606	
9208	1653	1700	1747	1795	1842	1889	1936	1983	2030	2078	
9209	2125	2172	2219	2266	2313	2361	2408	2455	2502	2549	
9210	2596	2643	2691	2738	2785	2832	2879	2926	2974	3021	48
9211	3068	3115	3162	3209	3256	3304	3351	3398	3445	3492	1 5
9212	3539	3586	3634	3681	3728	3775	3822	3869	3916	3964	2 10
9213	4011	4058	4105	4152	4199	4246	4294	4341	4388	4435	3 14
9214	4482	4529	4576	4623	4671	4718	4765	4812	4859	4906	4 19
9215	4953	5001	5048	5095	5142	5189	5236	5283	5330	5378	5 24
9216	5425	5472	5519	5566	5613	5660	5707	5755	5802	5849	6 29
9217	5896	5943	5990	6037	6084	6131	6179	6226	6273	6320	7 34
9218	6367	6414	6461	6508	6555	6603	6650	6697	6744	6791	8 38
9219	6838	6885	6932	6979	7027	7074	7121	7168	7215	7262	9 43
9220	7309	7356	7403	7451	7498	7545	7592	7639	7686	7733	
9221	7780	7827	7874	7922	7969	8016	8063	8110	8157	8204	
9222	8251	8298	8345	8392	8440	8487	8534	8581	8628	8675	
9223	8722	8769	8816	8863	8910	8958	9005	9052	9099	9146	
9224	9193	9240	9287	9334	9381	9428	9475	9523	9570	9617	
9225	9664	9711	9758	9805	9852	9899	9946	9993	•0040	•0087	
9226	965 0135	0182	0229	0276	0323	0370	0417	0464	0511	0558	
9227	0605	0652	0699	0746	0793	0841	0888	0935	0982	1029	
9228	1076	1123	1170	1217	1264	1311	1358	1405	1452	1499	
9229	1546	1594	1641	1688	1735	1782	1829	1876	1923	1970	
9230	2017	2064	2111	2158	2205	2252	2299	2346	2393	2440	47
9231	2488	2535	2582	2629	2676	2723	2770	2817	2864	2911	1 5
9232	2958	3005	3052	3099	3146	3193	3240	3287	3334	3381	2 9
9233	3428	3475	3522	3569	3617	3664	3711	3758	3805	3852	3 14
9234	3899	3946	3993	4040	4087	4134	4181	4228	4275	4322	4 19
9235	4369	4416	4463	4510	4557	4604	4651	4698	4745	4792	5 24
9236	4839	4886	4933	4980	5027	5074	5121	5168	5215	5262	6 28
9237	5309	5356	5403	5450	5497	5545	5592	5639	5686	5733	7 33
9238	5780	5827	5874	5921	5968	6015	6062	6109	6156	6203	8 38
9239	6250	6297	6344	6391	6438	6485	6532	6579	6626	6673	9 42
9240	6720	6767	6814	6861	6908	6955	7002	7049	7096	7143	
9241	7190	7237	7284	7331	7378	7425	7472	7519	7566	7613	
9242	7660	7707	7754	7801	7848	7895	7942	7989	8036	8083	
9243	8130	8177	8224	8270	8317	8364	8411	8458	8505	8552	
9244	8599	8646	8693	8740	8787	8834	8881	8928	8975	9022	
9245	9069	9116	9163	9210	9257	9304	9351	9398	9445	9492	
9246	9539	9586	9633	9680	9727	9774	9821	9868	9915	9962	
9247	966 0009	0056	0103	0149	0196	0243	0290	0337	0384	0431	
9248	0478	0525	0572	0619	0666	0713	0760	0807	0854	0901	
9249	0948	0995	1042	1089	1136	1183	1230	1276	1323	1370	
N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	Diff.

N. 92500. ⁂ L. 966.

N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	P. P.	
9250	966 1417	1464	1511	1558	1605	1652	1699	1746	1793	1840		
9251	1887	1934	1981	2028	2075	2122	2168	2215	2262	2309		
9252	2356	2403	2450	2497	2544	2591	2638	2685	2732	2779		
9253	2826	2873	2919	2966	3013	3060	3107	3154	3201	3248		
9254	3295	3342	3389	3436	3483	3530	3577	3623	3670	3717		
9255	3764	3811	3858	3905	3952	3999	4046	4093	4140	4187		
9256	4233	4280	4327	4374	4421	4468	4515	4562	4609	4656		
9257	4703	4750	4796	4843	4890	4937	4984	5031	5078	5125		
9258	5172	5219	5266	5312	5359	5406	5453	5500	5547	5594		
9259	5641	5688	5735	5782	5828	5875	5922	5969	6016	6063		
9260	6110	6157	6204	6251	6297	6344	6391	6438	6485	6532		47
9261	6579	6626	6673	6720	6766	6813	6860	6907	6954	7001	1	5
9262	7048	7095	7142	7188	7235	7282	7329	7376	7423	7470	2	9
9263	7517	7564	7610	7657	7704	7751	7798	7845	7892	7939	3	14
9264	7985	8032	8079	8126	8173	8220	8267	8314	8360	8407	4	19
9265	8454	8501	8548	8595	8642	8689	8735	8782	8829	8876	5	24
9266	8923	8970	9017	9064	9110	9157	9204	9251	9298	9345	6	28
9267	9392	9438	9485	9532	9579	9626	9673	9720	9767	9813	7	33
9268	9860	9907	9954	•0001	•0048	•0095	•0141	•0188	•0235	•0282	8	38
9269	967 0329	0376	0423	0469	0516	0563	0610	0657	0704	0750	9	42
9270	0797	0844	0891	0938	0985	1032	1078	1125	1172	1219		
9271	1266	1313	1359	1406	1453	1500	1547	1594	1641	1687		
9272	1734	1781	1828	1875	1922	1968	2015	2062	2109	2156		
9273	2203	2249	2296	2343	2390	2437	2484	2530	2577	2624		
9274	2671	2718	2765	2811	2858	2905	2952	2999	3046	3092		
9275	3139	3186	3233	3280	3326	3373	3420	3467	3514	3561		
9276	3607	3654	3701	3748	3795	3841	3888	3935	3982	4029		
9277	4076	4122	4169	4216	4263	4310	4356	4403	4450	4497		
9278	4544	4590	4637	4684	4731	4778	4825	4871	4918	4965		
9279	5012	5059	5105	5152	5199	5246	5293	5339	5386	5433		
9280	5480	5527	5573	5620	5667	5714	5761	5807	5854	5901		46
9281	5948	5995	6041	6088	6135	6182	6228	6275	6322	6369	1	5
9282	6416	6462	6509	6556	6603	6650	6696	6743	6790	6837	2	9
9283	6884	6930	6977	7024	7071	7117	7164	7211	7258	7305	3	14
9284	7351	7398	7445	7492	7538	7585	7632	7679	7726	7772	4	18
9285	7819	7866	7913	7959	8006	8053	8100	8146	8193	8240	5	23
9286	8287	8334	8380	8427	8474	8521	8567	8614	8661	8708	6	28
9287	8754	8801	8848	8895	8942	8988	9035	9082	9129	9175	7	32
9288	9222	9269	9316	9362	9409	9456	9503	9549	9596	9643	8	37
9289	9690	9736	9783	9830	9877	9923	9970	•0017	•0064	•0110	9	41
9290	968 0157	0204	0251	0297	0344	0391	0438	0484	0531	0578		
9291	0625	0671	0718	0765	0812	0858	0905	0952	0999	1045		
9292	1092	1139	1185	1232	1279	1326	1372	1419	1466	1513		
9293	1559	1606	1653	1700	1746	1793	1840	1886	1933	1980		
9294	2027	2073	2120	2167	2214	2260	2307	2354	2400	2447		
9295	2494	2541	2587	2634	2681	2728	2774	2821	2868	2914		
9296	2961	3008	3055	3101	3148	3195	3241	3288	3335	3382		
9297	3428	3475	3522	3568	3615	3662	3709	3755	3802	3849		
9298	3895	3942	3989	4036	4082	4129	4176	4222	4269	4316		
9299	4362	4409	4456	4503	4549	4596	4643	4689	4736	4783		
N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	Diff.	

N. 93000. — L. 968.

N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	P.	P.
9300	968 4829	4876	4923	4970	5016	5063	5110	5156	5203	5250		
9301	5296	5343	5390	5437	5483	5530	5577	5623	5670	5717		
9302	5763	5810	5857	5903	5950	5997	6043	6090	6137	6184		
9303	6230	6277	6324	6370	6417	6464	6510	6557	6604	6650		
9304	6697	6744	6790	6837	6884	6930	6977	7024	7070	7117		
9305	7164	7210	7257	7304	7350	7397	7444	7490	7537	7584		
9306	7630	7677	7724	7770	7817	7864	7910	7957	8004	8050		
9307	8097	8144	8190	8237	8284	8330	8377	8424	8470	8517		
9308	8564	8610	8657	8704	8750	8797	8844	8890	8937	8984		
9309	9030	9077	9124	9170	9217	9264	9310	9357	9404	9450		
9310	9497	9543	9590	9637	9683	9730	9777	9823	9870	9917		47
9311	9963	•0010	•0057	•0103	•0150	•0196	•0243	0290	•0336	•0383	1	5
9312	969 0430	0476	0523	0570	0616	0663	0709	0756	0803	0849	2	9
9313	0896	0943	0989	1036	1083	1129	1176	1222	1269	1316	3	14
9314	1362	1409	1456	1502	1549	1595	1642	1689	1735	1782	4	19
9315	1829	1875	1922	1968	2015	2062	2108	2155	2202	2248	5	24
9316	2295	2341	2388	2435	2481	2528	2574	2621	2668	2714	6	28
9317	2761	2808	2854	2901	2947	2994	3041	3087	3134	3180	7	33
9318	3227	3274	3320	3367	3413	3460	3507	3553	3600	3647	8	38
9319	3693	3740	3786	3833	3880	3926	3973	4019	4066	4113	9	42
9320	4159	4206	4252	4299	4346	4392	4439	4485	4532	4578		
9321	4625	4672	4718	4765	4811	4858	4905	4951	4998	5044		
9322	5091	5138	5184	5231	5277	5324	5371	5417	5464	5510		
9323	5557	5603	5650	5697	5743	5790	5836	5883	5929	5976		
9324	6023	6069	6116	6162	6209	6256	6302	6349	6395	6442		
9325	6488	6535	6582	6628	6675	6721	6768	6814	6861	6908		
9326	6954	7001	7047	7094	7140	7187	7234	7280	7327	7373		
9327	7420	7466	7513	7559	7606	7653	7699	7746	7792	7839		
9328	7885	7932	7978	8025	8072	8118	8165	8211	8258	8304		
9329	8351	8397	8444	8491	8537	8584	8630	8677	8723	8770		
9330	8816	8863	8910	8956	9003	9049	9096	9142	9189	9235		46
9331	9282	9328	9375	9422	9468	9515	9561	9608	9654	9701	1	5
9332	9747	9794	9840	9887	9933	9980	•0027	•0073	•0120	•0166	2	9
9333	970 0213	0259	0306	0352	0399	0445	0492	0538	0585	0631	3	14
9334	0678	0724	0771	0818	0864	0911	0957	1004	1050	1097	4	18
9335	1143	1190	1236	1283	1329	1376	1422	1469	1515	1562	5	23
9336	1608	1655	1701	1748	1794	1841	1888	1934	1981	2027	6	28
9337	2074	2120	2167	2213	2260	2306	2353	2399	2446	2492	7	32
9338	2539	2585	2632	2678	2725	2771	2818	2864	2911	2957	8	37
9339	3004	3050	3097	3143	3190	3236	3283	3329	3376	3422	9	41
9340	3469	3515	3562	3608	3655	3701	3748	3794	3841	3887		
9341	3934	3980	4027	4073	4120	4166	4213	4259	4306	4352		
9342	4399	4445	4492	4538	4585	4631	4678	4724	4771	4817		
9343	4863	4910	4956	5003	5049	5096	5142	5189	5235	5282		
9344	5328	5375	5421	5468	5514	5561	5607	5654	5700	5747		
9345	5793	5840	5886	5932	5979	6025	6072	6118	6165	6211		
9346	6258	6304	6351	6397	6444	6490	6537	6583	6629	6676		
9347	6722	6769	6815	6862	6908	6955	7001	7048	7094	7141		
9348	7187	7233	7280	7326	7373	7419	7466	7512	7559	7605		
9349	7652	7698	7745	7791	7837	7884	7930	7977	8023	8070		
N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	Diff.	

N. 93500. L 970.

N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	P.	P.
9350	970 8116	8163	8209	8255	8302	8348	8395	8441	8488	8534		
9351	8581	8627	8673	8720	8766	8813	8859	8906	8952	8999		
9352	9045	9091	9138	9184	9231	9277	9324	9370	9416	9463		
9353	9509	9556	9602	9649	9695	9742	9788	9834	9881	9927		
9354	9974	•0020	•0067	•0113	•0159	•0206	•0252	•0299	•0345	•0391		
9355	971 0438	0484	0531	0577	0624	0670	0716	0763	0809	0856		
9356	0902	0949	0995	1041	1088	1134	1181	1227	1273	1320		
9357	1366	1413	1459	1506	1552	1598	1645	1691	1738	1784		
9358	1830	1877	1923	1970	2016	2062	2109	2155	2202	2248		
9359	2294	2341	2387	2434	2480	2526	2573	2619	2666	2712		
9360	2758	2805	2851	2898	2944	2990	3037	3083	3130	3176		47
9361	3222	3269	3315	3362	3408	3454	3501	3547	3594	3640	1	5
9362	3686	3733	3779	3826	3872	3918	3965	4011	4057	4104	2	9
9363	4150	4197	4243	4289	4336	4382	4429	4475	4521	4568	3	14
9364	4614	4660	4707	4753	4800	4846	4892	4939	4985	5031	4	19
9365	5078	5124	5171	5217	5263	5310	5356	5402	5449	5495	5	24
9366	5542	5588	5634	5681	5727	5773	5820	5866	5912	5959	6	28
9367	6005	6052	6098	6144	6191	6237	6283	6330	6376	6422	7	33
9368	6469	6515	6562	6608	6654	6701	6747	6793	6840	6886	8	38
9369	6932	6979	7025	7071	7118	7164	7211	7257	7303	7350	9	42
9370	7396	7442	7489	7535	7581	7628	7674	7720	7767	7813		
9371	7859	7906	7952	7998	8045	8091	8137	8184	8230	8276		
9372	8323	8369	8415	8462	8508	8554	8601	8647	8694	8740		
9373	8786	8833	8879	8925	8972	9018	9064	9111	9157	9203		
9374	9249	9296	9342	9388	9435	9481	9527	9574	9620	9666		
9375	9713	9759	9805	9852	9898	9944	9991	•0037	•0083	•0130		
9376	972 0176	0222	0269	0315	0361	0408	0454	0500	0547	0593		
9377	0639	0685	0732	0778	0824	0871	0917	0963	1010	1056		
9378	1102	1149	1195	1241	1288	1334	1380	1426	1473	1519		
9379	1565	1612	1658	1704	1751	1797	1843	1889	1936	1982		
9380	2028	2075	2121	2167	2214	2260	2306	2352	2399	2445		46
9381	2491	2538	2584	2630	2677	2723	2769	2815	2862	2908	1	5
9382	2954	3001	3047	3093	3139	3186	3232	3278	3325	3371	2	9
9383	3417	3463	3510	3556	3602	3649	3695	3741	3787	3834	3	14
9384	3880	3926	3973	4019	4065	4111	4158	4204	4250	4296	4	18
9385	4343	4389	4435	4482	4528	4574	4620	4667	4713	4759	5	23
9386	4805	4852	4898	4944	4991	5037	5083	5129	5176	5222	6	28
9387	5268	5314	5361	5407	5453	5500	5546	5592	5638	5685	7	32
9388	5731	5777	5823	5870	5916	5962	6008	6055	6101	6147	8	37
9389	6193	6240	6286	6332	6378	6425	6471	6517	6563	6610	9	41
9390	6656	6702	6748	6795	6841	6887	6933	6980	7026	7072		
9391	7118	7165	7211	7257	7303	7350	7396	7442	7488	7535		
9392	7581	7627	7673	7720	7766	7812	7858	7905	7951	7997		
9393	8043	8089	8136	8182	8228	8274	8321	8367	8413	8459		
9394	8506	8552	8598	8644	8690	8737	8783	8829	8875	8922		
9395	8968	9014	9060	9107	9153	9199	9245	9291	9338	9384		
9396	9430	9476	9523	9569	9615	9661	9707	9754	9800	9846		
9397	9892	9938	9985	•0031	•0077	•0123	•0170	•0216	•0262	•0308		
9398	973 0354	0401	0447	0493	0539	0585	0632	0678	0724	0770		
9399	0816	0863	0909	0955	1001	1048	1094	1140	1186	1232		
N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	Diff.	

N. 94000. ⁂ L. 973.

N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	P.	P.
9400	973 1279	1325	1371	1417	1463	1510	1556	1602	1648	1694		
9401	1741	1787	1833	1879	1925	1972	2018	2064	2110	2156		
9402	2202	2249	2295	2341	2387	2433	2480	2526	2572	2618		
9403	2664	2711	2757	2803	2849	2895	2941	2988	3034	3080		
9404	3126	3172	3219	3265	3311	3357	3403	3449	3496	3542		
9405	3588	3634	3680	3727	3773	3819	3865	3911	3957	4004		
9406	4050	4096	4142	4188	4234	4281	4327	4373	4419	4465		
9407	4511	4558	4604	4650	4696	4742	4788	4835	4881	4927		
9408	4973	5019	5065	5112	5158	5204	5250	5296	5342	5389		
9409	5435	5481	5527	5573	5619	5665	5712	5758	5804	5850		
9410	5896	5942	5989	6035	6081	6127	6173	6219	6265	6312		47
9411	6358	6404	6450	6496	6542	6588	6635	6681	6727	6773	1	5
9412	6819	6865	6911	6958	7004	7050	7096	7142	7188	7234	2	9
9413	7281	7327	7373	7419	7465	7511	7557	7604	7650	7696	3	14
9414	7742	7788	7834	7880	7926	7973	8019	8065	8111	8157	4	19
9415	8203	8249	8295	8342	8388	8434	8480	8526	8572	8618	5	24
9416	8664	8711	8757	8803	8849	8895	8941	8987	9033	9080	6	28
9417	9126	9172	9218	9264	9310	9356	9402	9449	9495	9541	7	33
9418	9587	9633	9679	9725	9771	9817	9864	9910	9956	•0002	8	38
9419	974 0048	0094	0140	0186	0232	0279	0325	0371	0417	0463	9	42
9420	0509	0555	0601	0647	0693	0740	0786	0832	0878	0924		
9421	0970	1016	1062	1108	1154	1201	1247	1293	1339	1385		
9422	1431	1477	1523	1569	1615	1661	1708	1754	1800	1846		
9423	1892	1938	1984	2030	2076	2122	2168	2215	2261	2307		
9424	2353	2399	2445	2491	2537	2583	2629	2675	2721	2768		
9425	2814	2860	2906	2952	2998	3044	3090	3136	3182	3228		
9426	3274	3320	3367	3413	3459	3505	3551	3597	3643	3689		
9427	3735	3781	3827	3873	3919	3965	4011	4058	4104	4150		
9428	4196	4242	4288	4334	4380	4426	4472	4518	4564	4610		
9429	4656	4702	4748	4795	4841	4887	4933	4979	5025	5071		
9430	5117	5163	5209	5255	5301	5347	5393	5439	5485	5531		46
9431	5577	5623	5670	5716	5762	5808	5854	5900	5946	5992	1	5
9432	6038	6084	6130	6176	6222	6268	6314	6360	6406	6452	2	9
9433	6498	6544	6590	6636	6683	6729	6775	6821	6867	6913	3	14
9434	6959	7005	7051	7097	7143	7189	7235	7281	7327	7373	4	18
9435	7419	7465	7511	7557	7603	7649	7695	7741	7787	7833	5	23
9436	7879	7925	7971	8017	8063	8109	8155	8201	8248	8294	6	28
9437	8340	8386	8432	8478	8524	8570	8616	8662	8708	8754	7	32
9438	8800	8846	8892	8938	8984	9030	9076	9122	9168	9214	8	37
9439	9260	9306	9352	9398	9444	9490	9536	9582	9628	9674	9	41
9440	9720	9766	9812	9858	9904	9950	9996	•0042	•0088	•0134		
9441	975 0180	0226	0272	0318	0364	0410	0456	0502	0548	0594		
9442	0640	0686	0732	0778	0824	0870	0916	0962	1008	1054		
9443	1100	1146	1192	1238	1284	1330	1376	1422	1468	1514		
9444	1560	1606	1652	1698	1744	1790	1836	1882	1928	1974		
9445	2020	2066	2112	2158	2204	2250	2296	2341	2387	2433		
9446	2479	2525	2571	2617	2663	2709	2755	2801	2847	2893		
9447	2939	2985	3031	3077	3123	3169	3215	3261	3307	3353		
9448	3399	3445	3491	3537	3583	3629	3675	3721	3767	3813		
9449	3858	3904	3950	3996	4042	4088	4134	4180	4226	4272		
N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	Diff.	

N. 94500. ❧ L. 975.

N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	P.	P.
9450	975 4318	4364	4410	4456	4502	4548	4594	4640	4686	4732		
9451	4778	4824	4870	4915	4961	5007	5053	5099	5145	5191		
9452	5237	5283	5329	5375	5421	5467	5513	5559	5605	5651		
9453	5697	5743	5788	5834	5880	5926	5972	6018	6064	6110		
9454	6156	6202	6248	6294	6340	6386	6432	6478	6523	6569		
9455	6615	6661	6707	6753	6799	6845	6891	6937	6983	7029		
9456	7075	7121	7166	7212	7258	7304	7350	7396	7442	7488		
9457	7534	7580	7626	7672	7718	7763	7809	7855	7901	7947		
9458	7993	8039	8085	8131	8177	8223	8269	8315	8360	8406		
9459	8452	8498	8544	8590	8636	8682	8728	8774	8820	8865		
9460	8911	8957	9003	9049	9095	9141	9187	9233	9279	9325		46
9461	9370	9416	9462	9508	9554	9600	9646	9692	9738	9784	1	5
9462	9829	9875	9921	9967	•0013	•0059	•0105	•0151	•0197	•0243	2	9
9463	976 0288	0334	0380	0426	0472	0518	0564	0610	0656	0701	3	14
9464	0747	0793	0839	0885	0931	0977	1023	1069	1114	1160	4	18
9465	1206	1252	1298	1344	1390	1436	1481	1527	1573	1619	5	23
9466	1665	1711	1757	1803	1849	1894	1940	1986	2032	2078	6	28
9467	2124	2170	2216	2261	2307	2353	2399	2445	2491	2537	7	32
9468	2582	2628	2674	2720	2766	2812	2858	2904	2949	2995	8	37
9469	3041	3087	3133	3179	3225	3270	3316	3362	3408	3454	9	41
9470	3500	3546	3592	3637	3683	3729	3775	3821	3867	3913		
9471	3958	4004	4050	4096	4142	4188	4233	4279	4325	4371		
9472	4417	4463	4509	4554	4600	4646	4692	4738	4784	4830		
9473	4875	4921	4967	5013	5059	5105	5150	5196	5242	5288		
9474	5334	5380	5425	5471	5517	5563	5609	5655	5701	5746		
9475	5792	5838	5884	5930	5976	6021	6067	6113	6159	6205		
9476	6251	6296	6342	6388	6434	6480	6525	6571	6617	6663		
9477	6709	6755	6800	6846	6892	6938	6984	7030	7075	7121		
9478	7167	7213	7259	7305	7350	7396	7442	7488	7534	7579		
9479	7625	7671	7717	7763	7808	7854	7900	7946	7992	8038		
9480	8083	8129	8175	8221	8267	8312	8358	8404	8450	8496		45
9481	8541	8587	8633	8679	8725	8770	8816	8862	8908	8954	1	5
9482	9000	9045	9091	9137	9183	9229	9274	9320	9366	9412	2	9
9483	9458	9503	9549	9595	9641	9686	9732	9778	9824	9870	3	14
9484	9915	9961	•0007	•0053	•0099	•0144	•0190	•0236	•0282	•0328	4	18
9485	977 0373	0419	0465	0511	0556	0602	0648	0694	0740	0785	5	23
9486	0831	0877	0923	0969	1014	1060	1106	1152	1197	1243	6	27
9487	1289	1335	1381	1426	1472	1518	1564	1609	1655	1701	7	32
9488	1747	1793	1838	1884	1930	1976	2021	2067	2113	2159	8	36
9489	2204	2250	2296	2342	2388	2433	2479	2525	2571	2616	9	41
9490	2662	2708	2754	2799	2845	2891	2937	2982	3028	3074		
9491	3120	3165	3211	3257	3303	3349	3394	3440	3486	3532		
9492	3577	3623	3669	3715	3760	3806	3852	3898	3943	3989		
9493	4035	4081	4126	4172	4218	4264	4309	4355	4401	4447		
9494	4492	4538	4584	4630	4675	4721	4767	4812	4858	4904		
9495	4950	4995	5041	5087	5133	5178	5224	5270	5316	5361		
9496	5407	5453	5499	5544	5590	5636	5681	5727	5773	5819		
9497	5864	5910	5956	6002	6047	6093	6139	6184	6230	6276		
9498	6322	6367	6413	6459	6505	6550	6596	6642	6687	6733		
9499	6779	6825	6870	6916	6962	7007	7053	7099	7145	7190		
N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	Diff.	

N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	P.	P.
9500	977 7236	7282	7327	7373	7419	7465	7510	7556	7602	7647		
9501	7693	7739	7785	7830	7876	7922	7967	8013	8059	8105		
9502	8150	8196	8242	8287	8333	8379	8424	8470	8516	8562		
9503	8607	8653	8699	8744	8790	8836	8881	8927	8973	9019		
9504	9064	9110	9156	9201	9247	9293	9338	9384	9430	9476		
9505	9521	9567	9613	9658	9704	9750	9795	9841	9887	9932		
9506	9978	•0024	•0069	•0115	•0161	•0207	•0252	•0298	•0344	•0389		
9507	978 0435	0481	0526	0572	0618	0663	0709	0755	0800	0846		
9508	0892	0937	0983	1029	1074	1120	1166	1211	1257	1303		
9509	1348	1394	1440	1485	1531	1577	1622	1668	1714	1760		
9510	1805	1851	1897	1942	1988	2033	2079	2125	2170	2216		46
9511	2262	2307	2353	2399	2444	2490	2536	2581	2627	2673	1	5
9512	2718	2764	2810	2855	2901	2947	2992	3038	3084	3129	2	9
9513	3175	3221	3266	3312	3358	3403	3449	3495	3540	3586	3	14
9514	3631	3677	3723	3768	3814	3860	3905	3951	3997	4042	4	18
9515	4088	4134	4179	4225	4270	4316	4362	4407	4453	4499	5	23
9516	4544	4590	4636	4681	4727	4773	4818	4864	4909	4955	6	28
9517	5001	5046	5092	5138	5183	5229	5274	5320	5366	5411	7	32
9518	5457	5503	5548	5594	5640	5685	5731	5776	5822	5868	8	37
9519	5913	5959	6005	6050	6096	6141	6187	6233	6278	6324	9	41
9520	6369	6415	6461	6506	6552	6598	6643	6689	6734	6780		
9521	6826	6871	6917	6962	7008	7054	7099	7145	7191	7236		
9522	7282	7327	7373	7419	7464	7510	7555	7601	7647	7692		
9523	7738	7783	7829	7875	7920	7966	8011	8057	8103	8148		
9524	8194	8239	8285	8331	8376	8422	8467	8513	8559	8604		
9525	8650	8695	8741	8787	8832	8878	8923	8969	9015	9060		
9526	9106	9151	9197	9243	9288	9334	9379	9425	9470	9516		
9527	9562	9607	9653	9698	9744	9790	9835	9881	9926	9972		
9528	979 0017	0063	0109	0154	0200	0245	0291	0337	0382	0428		
9529	0473	0519	0564	0610	0656	0701	0747	0792	0838	0883		
9530	0929	0975	1020	1066	1111	1157	1202	1248	1294	1339		45
9531	1385	1430	1476	1521	1567	1613	1658	1704	1749	1795	1	5
9532	1840	1886	1931	1977	2023	2068	2114	2159	2205	2250	2	9
9533	2296	2341	2387	2433	2478	2524	2569	2615	2660	2706	3	14
9534	2751	2797	2843	2888	2934	2979	3025	3070	3116	3161	4	18
9535	3207	3253	3298	3344	3389	3435	3480	3526	3571	3617	5	23
9536	3662	3708	3754	3799	3845	3890	3936	3981	4027	4072	6	27
9537	4118	4163	4209	4254	4300	4346	4391	4437	4482	4528	7	32
9538	4573	4619	4664	4710	4755	4801	4846	4892	4937	4983	8	36
9539	5028	5074	5120	5165	5211	5256	5302	5347	5393	5438	9	41
9540	5484	5529	5575	5620	5666	5711	5757	5802	5848	5893		
9541	5939	5984	6030	6076	6121	6167	6212	6258	6303	6349		
9542	6394	6440	6485	6531	6576	6622	6667	6713	6758	6804		
9543	6849	6895	6940	6986	7031	7077	7122	7168	7213	7259		
9544	7304	7350	7395	7441	7486	7532	7577	7623	7668	7714		
9545	7759	7805	7850	7896	7941	7987	8032	8078	8123	8169		
9546	8214	8260	8305	8351	8396	8442	8487	8533	8578	8624		
9547	8669	8715	8760	8806	8851	8897	8942	8988	9033	9079		
9548	9124	9170	9215	9261	9306	9352	9397	9442	9488	9533		
9549	9579	9624	9670	9715	9761	9806	9852	9897	9943	9988		
N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	Diff.	

N. 95500. ⁂ L. 980.

N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	P.	P.
9550	980 0034	0079	0125	0170	0216	0261	0307	0352	0398	0443		
9551	0488	0534	0579	0625	0670	0716	0761	0807	0852	0898		
9552	0943	0989	1034	1080	1125	1170	1216	1261	1307	1352		
9553	1398	1443	1489	1534	1580	1625	1671	1716	1761	1807		
9554	1852	1898	1943	1989	2034	2080	2125	2171	2216	2261		
9555	2307	2352	2398	2443	2489	2534	2580	2625	2671	2716		
9556	2761	2807	2852	2898	2943	2989	3034	3080	3125	3170		
9557	3216	3261	3307	3352	3398	3443	3489	3534	3579	3625		
9558	3670	3716	3761	3807	3852	3897	3943	3988	4034	4079		
9559	4125	4170	4215	4261	4306	4352	4397	4443	4488	4533		
9560	4579	4624	4670	4715	4761	4806	4851	4897	4942	4988		46
9561	5033	5079	5124	5169	5215	5260	5306	5351	5397	5442	1	5
9562	5487	5533	5578	5624	5669	5714	5760	5805	5851	5896	2	9
9563	5942	5987	6032	6078	6123	6169	6214	6259	6305	6350	3	14
9564	6396	6441	6486	6532	6577	6623	6668	6714	6759	6804	4	18
9565	6850	6895	6941	6986	7031	7077	7122	7168	7213	7258	5	23
9566	7304	7349	7395	7440	7485	7531	7576	7622	7667	7712	6	28
9567	7758	7803	7849	7894	7939	7985	8030	8075	8121	8166	7	32
9568	8212	8257	8302	8348	8393	8439	8484	8529	8575	8620	8	37
9569	8666	8711	8756	8802	8847	8892	8938	8983	9029	9074	9	41
9570	9119	9165	9210	9256	9301	9346	9392	9437	9482	9528		
9571	9573	9619	9664	9709	9755	9800	9845	9891	9936	9982		
9572	981 0027	0072	0118	0163	0208	0254	0299	0344	0390	0435		
9573	0481	0526	0571	0617	0662	0707	0753	0798	0844	0889		
9574	0934	0980	1025	1070	1116	1161	1206	1252	1297	1342		
9575	1388	1433	1479	1524	1569	1615	1660	1705	1751	1796		
9576	1841	1887	1932	1977	2023	2068	2113	2159	2204	2250		
9577	2295	2340	2386	2431	2476	2522	2567	2612	2658	2703		
9578	2748	2794	2839	2884	2930	2975	3020	3066	3111	3156		
9579	3202	3247	3292	3338	3383	3428	3474	3519	3564	3610		
9580	3655	3700	3746	3791	3836	3882	3927	3972	4018	4063		45
9581	4108	4154	4199	4244	4290	4335	4380	4426	4471	4516	1	5
9582	4562	4607	4652	4698	4743	4788	4834	4879	4924	4970	2	9
9583	5015	5060	5106	5151	5196	5241	5287	5332	5377	5423	3	14
9584	5468	5513	5559	5604	5649	5695	5740	5785	5831	5876	4	18
9585	5921	5966	6012	6057	6102	6148	6193	6238	6284	6329	5	23
9586	6374	6420	6465	6510	6555	6601	6646	6691	6737	6782	6	27
9587	6827	6873	6918	6963	7008	7054	7099	7144	7190	7235	7	32
9588	7280	7326	7371	7416	7461	7507	7552	7597	7643	7688	8	36
9589	7733	7778	7824	7869	7914	7960	8005	8050	8095	8141	9	41
9590	8186	8231	8277	8322	8367	8412	8458	8503	8548	8594		
9591	8639	8684	8729	8775	8820	8865	8911	8956	9001	9046		
9592	9092	9137	9182	9228	9273	9318	9363	9409	9454	9499		
9593	9544	9590	9635	9680	9726	9771	9816	9861	9907	9952		
9594	9997	•0042	•0088	•0133	•0178	•0223	•0269	•0314	•0359	•0405		
9595	982 0450	0495	0540	0586	0631	0676	0721	0767	0812	0857		
9596	0902	0948	0993	1038	1083	1129	1174	1219	1264	1310		
9597	1355	1400	1445	1491	1536	1581	1626	1672	1717	1762		
9598	1807	1853	1898	1943	1988	2034	2079	2124	2169	2215		
9599	2260	2305	2350	2396	2441	2486	2531	2577	2622	2667		
N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	Diff.	

N. 94000. L. 973.

N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	P. P.	
9400	973 1279	1325	1371	1417	1463	1510	1556	1602	1648	1694		
9401	1741	1787	1833	1879	1925	1972	2018	2064	2110	2156		
9402	2202	2249	2295	2341	2387	2433	2480	2526	2572	2618		
9403	2664	2711	2757	2803	2849	2895	2941	2988	3034	3080		
9404	3126	3172	3219	3265	3311	3357	3403	3449	3496	3542		
9405	3588	3634	3680	3727	3773	3819	3865	3911	3957	4004		
9406	4050	4096	4142	4188	4234	4281	4327	4373	4419	4465		
9407	4511	4558	4604	4650	4696	4742	4788	4835	4881	4927		
9408	4973	5019	5065	5112	5158	5204	5250	5296	5342	5389		
9409	5435	5481	5527	5573	5619	5665	5712	5758	5804	5850		
9410	5896	5942	5989	6035	6081	6127	6173	6219	6265	6312		47
9411	6358	6404	6450	6496	6542	6588	6635	6681	6727	6773	1	5
9412	6819	6865	6911	6958	7004	7050	7096	7142	7188	7234	2	9
9413	7281	7327	7373	7419	7465	7511	7557	7604	7650	7696	3	14
9414	7742	7788	7834	7880	7926	7973	8019	8065	8111	8157	4	19
9415	8203	8249	8295	8342	8388	8434	8480	8526	8572	8618	5	24
9416	8664	8711	8757	8803	8849	8895	8941	8987	9033	9080	6	28
9417	9126	9172	9218	9264	9310	9356	9402	9449	9495	9541	7	33
9418	9587	9633	9679	9725	9771	9817	9864	9910	9956	•0002	8	38
9419	974 0048	0094	0140	0186	0232	0279	0325	0371	0417	0463	9	42
9420	0509	0555	0601	0647	0693	0740	0786	0832	0878	0924		
9421	0970	1016	1062	1108	1154	1201	1247	1293	1339	1385		
9422	1431	1477	1523	1569	1615	1661	1708	1754	1800	1846		
9423	1892	1938	1984	2030	2076	2122	2168	2215	2261	2307		
9424	2353	2399	2445	2491	2537	2583	2629	2675	2721	2768		
9425	2814	2860	2906	2952	2998	3044	3090	3136	3182	3228		
9426	3274	3320	3367	3413	3459	3505	3551	3597	3643	3689		
9427	3735	3781	3827	3873	3919	3965	4011	4058	4104	4150		
9428	4196	4242	4288	4334	4380	4426	4472	4518	4564	4610		
9429	4656	4702	4748	4795	4841	4887	4933	4979	5025	5071		
9430	5117	5163	5209	5255	5301	5347	5393	5439	5485	5531		46
9431	5577	5623	5670	5716	5762	5808	5854	5900	5946	5992	1	5
9432	6038	6084	6130	6176	6222	6268	6314	6360	6406	6452	2	9
9433	6498	6544	6590	6636	6683	6729	6775	6821	6867	6913	3	14
9434	6959	7005	7051	7097	7143	7189	7235	7281	7327	7373	4	18
9435	7419	7465	7511	7557	7603	7649	7695	7741	7787	7833	5	23
9436	7879	7925	7971	8017	8063	8109	8155	8201	8248	8294	6	28
9437	8340	8386	8432	8478	8524	8570	8616	8662	8708	8754	7	32
9438	8800	8846	8892	8938	8984	9030	9076	9122	9168	9214	8	37
9439	9260	9306	9352	9398	9444	9490	9536	9582	9628	9674	9	41
9440	9720	9766	9812	9858	9904	9950	9996	•0042	•0088	•0134		
9441	975 0180	0226	0272	0318	0364	0410	0456	0502	0548	0594		
9442	0640	0686	0732	0778	0824	0870	0916	0962	1008	1054		
9443	1100	1146	1192	1238	1284	1330	1376	1422	1468	1514		
9444	1560	1606	1652	1698	1744	1790	1836	1882	1928	1974		
9445	2020	2066	2112	2158	2204	2250	2296	2341	2387	2433		
9446	2479	2525	2571	2617	2663	2709	2755	2801	2847	2893		
9447	2939	2985	3031	3077	3123	3169	3215	3261	3307	3353		
9448	3399	3445	3491	3537	3583	3629	3675	3721	3767	3813		
9449	3858	3904	3950	3996	4042	4088	4134	4180	4226	4272		
N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	Diff.	

N. 94500. L. 975.

N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	P. P.	
9450	975 4318	4364	4410	4456	4502	4548	4594	4640	4686	4732		
9451	4778	4824	4870	4915	4961	5007	5053	5099	5145	5191		
9452	5237	5283	5329	5375	5421	5467	5513	5559	5605	5651		
9453	5697	5743	5788	5834	5880	5926	5972	6018	6064	6110		
9454	6156	6202	6248	6294	6340	6386	6432	6478	6523	6569		
9455	6615	6661	6707	6753	6799	6845	6891	6937	6983	7029		
9456	7075	7121	7166	7212	7258	7304	7350	7396	7442	7488		
9457	7534	7580	7626	7672	7718	7763	7809	7855	7901	7947		
9458	7993	8039	8085	8131	8177	8223	8269	8315	8360	8406		
9459	8452	8498	8544	8590	8636	8682	8728	8774	8820	8865		
9460	8911	8957	9003	9049	9095	9141	9187	9233	9279	9325		46
9461	9370	9416	9462	9508	9554	9600	9646	9692	9738	9784	1	5
9462	9829	9875	9921	9967	•0013	•0059	•0105	•0151	•0197	•0243	2	9
9463	976 0288	0334	0380	0426	0472	0518	0564	0610	0656	0701	3	14
9464	0747	0793	0839	0885	0931	0977	1023	1069	1114	1160	4	18
9465	1206	1252	1298	1344	1390	1436	1481	1527	1573	1619	5	23
9466	1665	1711	1757	1803	1849	1894	1940	1986	2032	2078	6	28
9467	2124	2170	2216	2261	2307	2353	2399	2445	2491	2537	7	32
9468	2582	2628	2674	2720	2766	2812	2858	2904	2949	2995	8	37
9469	3041	3087	3133	3179	3225	3270	3316	3362	3408	3454	9	41
9470	3500	3546	3592	3637	3683	3729	3775	3821	3867	3913		
9471	3958	4004	4050	4096	4142	4188	4233	4279	4325	4371		
9472	4417	4463	4509	4554	4600	4646	4692	4738	4784	4830		
9473	4875	4921	4967	5013	5059	5105	5150	5196	5242	5288		
9474	5334	5380	5425	5471	5517	5563	5609	5655	5701	5746		
9475	5792	5838	5884	5930	5976	6021	6067	6113	6159	6205		
9476	6251	6296	6342	6388	6434	6480	6525	6571	6617	6663		
9477	6709	6755	6800	6846	6892	6938	6984	7030	7075	7121		
9478	7167	7213	7259	7305	7350	7396	7442	7488	7534	7579		
9479	7625	7671	7717	7763	7808	7854	7900	7946	7992	8038		
9480	8083	8129	8175	8221	8267	8312	8358	8404	8450	8496		45
9481	8541	8587	8633	8679	8725	8770	8816	8862	8908	8954	1	5
9482	9000	9045	9091	9137	9183	9229	9274	9320	9366	9412	2	9
9483	9458	9503	9549	9595	9641	9686	9732	9778	9824	9870	3	14
9484	9915	9961	•0007	•0053	•0099	•0144	•0190	•0236	•0282	•0328	4	18
9485	977 0373	0419	0465	0511	0556	0602	0648	0694	0740	0785	5	23
9486	0831	0877	0923	0969	1014	1060	1106	1152	1197	1243	6	27
9487	1289	1335	1381	1426	1472	1518	1564	1609	1655	1701	7	32
9488	1747	1793	1838	1884	1930	1976	2021	2067	2113	2159	8	36
9489	2204	2250	2296	2342	2388	2433	2479	2525	2571	2616	9	41
9490	2662	2708	2754	2799	2845	2891	2937	2982	3028	3074		
9491	3120	3165	3211	3257	3303	3349	3394	3440	3486	3532		
9492	3577	3623	3669	3715	3760	3806	3852	3898	3943	3989		
9493	4035	4081	4126	4172	4218	4264	4309	4355	4401	4447		
9494	4492	4538	4584	4630	4675	4721	4767	4812	4858	4904		
9495	4950	4995	5041	5087	5133	5178	5224	5270	5316	5361		
9496	5407	5453	5499	5544	5590	5636	5681	5727	5773	5819		
9497	5864	5910	5956	6002	6047	6093	6139	6184	6230	6276		
9498	6322	6367	6413	6459	6505	6550	6596	6642	6687	6733		
9499	6779	6825	6870	6916	6962	7007	7053	7099	7145	7190		
N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	Diff.	

N. 95000. ✻ L. 977.

N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	P.	P.
9500	977 7236	7282	7327	7373	7419	7465	7510	7556	7602	7647		
9501	7693	7739	7785	7830	7876	7922	7967	8013	8059	8105		
9502	8150	8196	8242	8287	8333	8379	8424	8470	8516	8562		
9503	8607	8653	8699	8744	8790	8836	8881	8927	8973	9019		
9504	9064	9110	9156	9201	9247	9293	9338	9384	9430	9476		
9505	9521	9567	9613	9658	9704	9750	9795	9841	9887	9932		
9506	9978	•0024	•0069	•0115	•0161	•0207	•0252	•0298	•0344	•0389		
9507	978 0435	0481	0526	0572	0618	0663	0709	0755	0800	0846		
9508	0892	0937	0983	1029	1074	1120	1166	1211	1257	1303		
9509	1348	1394	1440	1485	1531	1577	1622	1668	1714	1760		
9510	1805	1851	1897	1942	1988	2033	2079	2125	2170	2216		46
9511	2262	2307	2353	2399	2444	2490	2536	2581	2627	2673	1	5
9512	2718	2764	2810	2855	2901	2947	2992	3038	3084	3129	2	9
9513	3175	3221	3266	3312	3358	3403	3449	3495	3540	3586	3	14
9514	3631	3677	3723	3768	3814	3860	3905	3951	3997	4042	4	18
9515	4088	4134	4179	4225	4270	4316	4362	4407	4453	4499	5	23
9516	4544	4590	4636	4681	4727	4773	4818	4864	4909	4955	6	28
9517	5001	5046	5092	5138	5183	5229	5274	5320	5366	5411	7	32
9518	5457	5503	5548	5594	5640	5685	5731	5776	5822	5868	8	37
9519	5913	5959	6005	6050	6096	6141	6187	6233	6278	6324	9	41
9520	6369	6415	6461	6506	6552	6598	6643	6689	6734	6780		
9521	6826	6871	6917	6962	7008	7054	7099	7145	7191	7236		
9522	7282	7327	7373	7419	7464	7510	7555	7601	7647	7692		
9523	7738	7783	7829	7875	7920	7966	8011	8057	8103	8148		
9524	8194	8239	8285	8331	8376	8422	8467	8513	8559	8604		
9525	8650	8695	8741	8787	8832	8878	8923	8969	9015	9060		
9526	9106	9151	9197	9243	9288	9334	9379	9425	9470	9516		
9527	9562	9607	9653	9698	9744	9790	9835	9881	9926	9972		
9528	979 0017	0063	0109	0154	0200	0245	0291	0337	0382	0428		
9529	0473	0519	0564	0610	0656	0701	0747	0792	0838	0883		
9530	0929	0975	1020	1066	1111	1157	1202	1248	1294	1339		45
9531	1385	1430	1476	1521	1567	1613	1658	1704	1749	1795	1	5
9532	1840	1886	1931	1977	2023	2068	2114	2159	2205	2250	2	9
9533	2296	2341	2387	2433	2478	2524	2569	2615	2660	2706	3	14
9534	2751	2797	2843	2888	2934	2979	3025	3070	3116	3161	4	18
9535	3207	3253	3298	3344	3389	3435	3480	3526	3571	3617	5	23
9536	3662	3708	3754	3799	3845	3890	3936	3981	4027	4072	6	27
9537	4118	4163	4209	4254	4300	4346	4391	4437	4482	4528	7	32
9538	4573	4619	4664	4710	4755	4801	4846	4892	4937	4983	8	36
9539	5028	5074	5120	5165	5211	5256	5302	5347	5393	5438	9	41
9540	5484	5529	5575	5620	5666	5711	5757	5802	5848	5893		
9541	5939	5984	6030	6076	6121	6167	6212	6258	6303	6349		
9542	6394	6440	6485	6531	6576	6622	6667	6713	6758	6804		
9543	6849	6895	6940	6986	7031	7077	7122	7168	7213	7259		
9544	7304	7350	7395	7441	7486	7532	7577	7623	7668	7714		
9545	7759	7805	7850	7896	7941	7987	8032	8078	8123	8169		
9546	8214	8260	8305	8351	8396	8442	8487	8533	8578	8624		
9547	8669	8715	8760	8806	8851	8897	8942	8988	9033	9079		
9548	9124	9170	9215	9261	9306	9352	9397	9442	9488	9533		
9549	9579	9624	9670	9715	9761	9806	9852	9897	9943	9988		
N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	Diff.	

N. 95500. ⁂ L. 980.

N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	P.	P.
9550	980 0034	0079	0125	0170	0216	0261	0307	0352	0398	0443		
9551	0488	0534	0579	0625	0670	0716	0761	0807	0852	0898		
9552	0943	0989	1034	1080	1125	1170	1216	1261	1307	1352		
9553	1398	1443	1489	1534	1580	1625	1671	1716	1761	1807		
9554	1852	1898	1943	1989	2034	2080	2125	2171	2216	2261		
9555	2307	2352	2398	2443	2489	2534	2580	2625	2671	2716		
9556	2761	2807	2852	2898	2943	2989	3034	3080	3125	3170		
9557	3216	3261	3307	3352	3398	3443	3489	3534	3579	3625		
9558	3670	3716	3761	3807	3852	3897	3943	3988	4034	4079		
9559	4125	4170	4215	4261	4306	4352	4397	4443	4488	4533		
9560	4579	4624	4670	4715	4761	4806	4851	4897	4942	4988		46
9561	5033	5079	5124	5169	5215	5260	5306	5351	5397	5442	1	5
9562	5487	5533	5578	5624	5669	5714	5760	5805	5851	5896	2	9
9563	5942	5987	6032	6078	6123	6169	6214	6259	6305	6350	3	14
9564	6396	6441	6486	6532	6577	6623	6668	6714	6759	6804	4	18
9565	6850	6895	6941	6986	7031	7077	7122	7168	7213	7258	5	23
9566	7304	7349	7395	7440	7485	7531	7576	7622	7667	7712	6	28
9567	7758	7803	7849	7894	7939	7985	8030	8075	8121	8166	7	32
9568	8212	8257	8302	8348	8393	8439	8484	8529	8575	8620	8	37
9569	8666	8711	8756	8802	8847	8892	8938	8983	9029	9074	9	41
9570	9119	9165	9210	9256	9301	9346	9392	9437	9482	9528		
9571	9573	9619	9664	9709	9755	9800	9845	9891	9936	9982		
9572	981 0027	0072	0118	0163	0208	0254	0299	0344	0390	0435		
9573	0481	0526	0571	0617	0662	0707	0753	0798	0844	0889		
9574	0934	0980	1025	1070	1116	1161	1206	1252	1297	1342		
9575	1388	1433	1479	1524	1569	1615	1660	1705	1751	1796		
9576	1841	1887	1932	1977	2023	2068	2113	2159	2204	2250		
9577	2295	2340	2386	2431	2476	2522	2567	2612	2658	2703		
9578	2748	2794	2839	2884	2930	2975	3020	3066	3111	3156		
9579	3202	3247	3292	3338	3383	3428	3474	3519	3564	3610		
9580	3655	3700	3746	3791	3836	3882	3927	3972	4018	4063		45
9581	4108	4154	4199	4244	4290	4335	4380	4426	4471	4516	1	5
9582	4562	4607	4652	4698	4743	4788	4834	4879	4924	4970	2	9
9583	5015	5060	5106	5151	5196	5241	5287	5332	5377	5423	3	14
9584	5468	5513	5559	5604	5649	5695	5740	5785	5831	5876	4	18
9585	5921	5966	6012	6057	6102	6148	6193	6238	6284	6329	5	23
9586	6374	6420	6465	6510	6555	6601	6646	6691	6737	6782	6	27
9587	6827	6873	6918	6963	7008	7054	7099	7144	7190	7235	7	32
9588	7280	7326	7371	7416	7461	7507	7552	7597	7643	7688	8	36
9589	7733	7778	7824	7869	7914	7960	8005	8050	8095	8141	9	41
9590	8186	8231	8277	8322	8367	8412	8458	8503	8548	8594		
9591	8639	8684	8729	8775	8820	8865	8911	8956	9001	9046		
9592	9092	9137	9182	9228	9273	9318	9363	9409	9454	9499		
9593	9544	9590	9635	9680	9726	9771	9816	9861	9907	9952		
9594	9997	·0042	·0088	·0133	·0178	·0223	·0269	·0314	·0359	·0405		
9595	982 0450	0495	0540	0586	0631	0676	0721	0767	0812	0857		
9596	0902	0948	0993	1038	1083	1129	1174	1219	1264	1310		
9597	1355	1400	1445	1491	1536	1581	1626	1672	1717	1762		
9598	1807	1853	1898	1943	1988	2034	2079	2124	2169	2215		
9599	2260	2305	2350	2396	2441	2486	2531	2577	2622	2667		
N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	Diff.	

N. 96000. ✳ L. 982.

N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	P.	P.
9600	982 2712	2758	2803	2848	2893	2939	2984	3029	3074	3119		
9601	3165	3210	3255	3300	3346	3391	3436	3481	3527	3572		
9602	3617	3662	3707	3753	3798	3843	3888	3934	3979	4024		
9603	4069	4115	4160	4205	4250	4295	4341	4386	4431	4476		
9604	4522	4567	4612	4657	4702	4748	4793	4838	4883	4928		
9605	4974	5019	5064	5109	5155	5200	5245	5290	5335	5381		
9606	5426	5471	5516	5561	5607	5652	5697	5742	5787	5833		
9607	5878	5923	5968	6014	6059	6104	6149	6194	6240	6285		
9608	6330	6375	6420	6466	6511	6556	6601	6646	6692	6737		
9609	6782	6827	6872	6918	6963	7008	7053	7098	7143	7189		
9610	7234	7279	7324	7369	7415	7460	7505	7550	7595	7641		46
9611	7686	7731	7776	7821	7867	7912	7957	8002	8047	8092	1	5
9612	8138	8183	8228	8273	8318	8364	8409	8454	8499	8544	2	9
9613	8589	8635	8680	8725	8770	8815	8860	8906	8951	8996	3	14
9614	9041	9086	9132	9177	9222	9267	9312	9357	9403	9448	4	18
9615	9493	9538	9583	9628	9674	9719	9764	9809	9854	9899	5	23
9616	9945	9990	•0035	•0080	•0125	•0170	•0216	•0261	•0306	•0351	6	28
9617	983 0396	0441	0486	0532	0577	0622	0667	0712	0757	0803	7	32
9618	0848	0893	0938	0983	1028	1073	1119	1164	1209	1254	8	37
9619	1299	1344	1390	1435	1480	1525	1570	1615	1660	1706	9	41
9620	1751	1796	1841	1886	1931	1976	2022	2067	2112	2157		
9621	2202	2247	2292	2338	2383	2428	2473	2518	2563	2608		
9622	2654	2699	2744	2789	2834	2879	2924	2969	3015	3060		
9623	3105	3150	3195	3240	3285	3331	3376	3421	3466	3511		
9624	3556	3601	3646	3692	3737	3782	3827	3872	3917	3962		
9625	4007	4053	4098	4143	4188	4233	4278	4323	4368	4413		
9626	4459	4504	4549	4594	4639	4684	4729	4774	4819	4865		
9627	4910	4955	5000	5045	5090	5135	5180	5225	5271	5316		
9628	5361	5406	5451	5496	5541	5586	5631	5677	5722	5767		
9629	5812	5857	5902	5947	5992	6037	6082	6128	6173	6218		
9630	6263	6308	6353	6398	6443	6488	6533	6579	6624	6669		45
9631	6714	6759	6804	6849	6894	6939	6984	7029	7075	7120	1	5
9632	7165	7210	7255	7300	7345	7390	7435	7480	7525	7571	2	9
9633	7616	7661	7706	7751	7796	7841	7886	7931	7976	8021	3	14
9634	8066	8111	8157	8202	8247	8292	8337	8382	8427	8472	4	18
9635	8517	8562	8607	8652	8697	8743	8788	8833	8878	8923	5	23
9636	8968	9013	9058	9103	9148	9193	9238	9283	9328	9374	6	27
9637	9419	9464	9509	9554	9599	9644	9689	9734	9779	9824	7	32
9638	9869	9914	9959	•0004	•0049	•0095	•0140	•0185	•0230	•0275	8	36
9639	984 0320	0365	0410	0455	0500	0545	0590	0635	0680	0725	9	41
9640	0770	0815	0860	0905	0951	0996	1041	1086	1131	1176		
9641	1221	1266	1311	1356	1401	1446	1491	1536	1581	1626		
9642	1671	1716	1761	1806	1851	1896	1942	1987	2032	2077		
9643	2122	2167	2212	2257	2302	2347	2392	2437	2482	2527		
9644	2572	2617	2662	2707	2752	2797	2842	2887	2932	2977		
9645	3022	3067	3112	3157	3202	3247	3292	3338	3383	3428		
9646	3473	3518	3563	3608	3653	3698	3743	3788	3833	3878		
9647	3923	3968	4013	4058	4103	4148	4193	4238	4283	4328		
9648	4373	4418	4463	4508	4553	4598	4643	4688	4733	4778		
9649	4823	4868	4913	4958	5003	5048	5093	5138	5183	5228		
N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	Diff.	

N. 96500. ⁂ L. 984.

N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	P. P.	
9650	984 5273	5318	5363	5408	5453	5498	5543	5588	5633	5678		
9651	5723	5768	5813	5858	5903	5948	5993	6038	6083	6128		
9652	6173	6218	6263	6308	6353	6398	6443	6488	6533	6578		
9653	6623	6668	6713	6758	6803	6848	6893	6938	6983	7028		
9654	7073	7118	7163	7208	7253	7298	7343	7388	7433	7478		
9655	7523	7568	7613	7658	7703	7748	7793	7838	7883	7928		
9656	7973	8018	8063	8107	8152	8197	8242	8287	8332	8377		
9657	8422	8467	8512	8557	8602	8647	8692	8737	8782	8827		
9658	8872	8917	8962	9007	9052	9097	9142	9187	9232	9277		
9659	9322	9367	9412	9457	9502	9546	9591	9636	9681	9726		
9660	9771	9816	9861	9906	9951	9996	•0041	•0086	•0131	•0176		45
9661	985 0221	0266	0311	0356	0401	0446	0491	0535	0580	0625	1	5
9662	0670	0715	0760	0805	0850	0895	0940	0985	1030	1075	2	9
9663	1120	1165	1210	1255	1300	1345	1389	1434	1479	1524	3	14
9664	1569	1614	1659	1704	1749	1794	1839	1884	1929	1974	4	18
9665	2019	2064	2108	2153	2198	2243	2288	2333	2378	2423	5	23
9666	2468	2513	2558	2603	2648	2693	2737	2782	2827	2872	6	27
9667	2917	2962	3007	3052	3097	3142	3187	3232	3277	3321	7	32
9668	3366	3411	3456	3501	3546	3591	3636	3681	3726	3771	8	36
9669	3816	3861	3905	3950	3995	4040	4085	4130	4175	4220	9	41
9670	4265	4310	4355	4399	4444	4489	4534	4579	4624	4669		
9671	4714	4759	4804	4849	4893	4938	4983	5028	5073	5118		
9672	5163	5208	5253	5298	5342	5387	5432	5477	5522	5567		
9673	5612	5657	5702	5747	5791	5836	5881	5926	5971	6016		
9674	6061	6106	6151	6196	6240	6285	6330	6375	6420	6465		
9675	6510	6555	6600	6644	6689	6734	6779	6824	6869	6914		
9676	6959	7003	7048	7093	7138	7183	7228	7273	7318	7363		
9677	7407	7452	7497	7542	7587	7632	7677	7722	7766	7811		
9678	7856	7901	7946	7991	8036	8081	8125	8170	8215	8260		
9679	8305	8350	8395	8440	8484	8529	8574	8619	8664	8709		
9680	8754	8798	8843	8888	8933	8978	9023	9068	9112	9157		44
9681	9202	9247	9292	9337	9382	9426	9471	9516	9561	9606	1	4
9682	9651	9696	9740	9785	9830	9875	9920	9965	•0010	•0054	2	9
9683	986 0099	0144	0189	0234	0279	0324	0368	0413	0458	0503	3	13
9684	0548	0593	0637	0682	0727	0772	0817	0862	0907	0951	4	18
9685	0996	1041	1086	1131	1176	1220	1265	1310	1355	1400	5	22
9686	1445	1489	1534	1579	1624	1669	1714	1758	1803	1848	6	26
9687	1893	1938	1983	2027	2072	2117	2162	2207	2252	2296	7	31
9688	2341	2386	2431	2476	2521	2565	2610	2655	2700	2745	8	35
9689	2790	2834	2879	2924	2969	3014	3058	3103	3148	3193	9	40
9690	3238	3283	3327	3372	3417	3462	3507	3551	3596	3641		
9691	3686	3731	3776	3820	3865	3910	3955	4000	4044	4089		
9692	4134	4179	4224	4268	4313	4358	4403	4448	4493	4537		
9693	4582	4627	4672	4717	4761	4806	4851	4896	4941	4985		
9694	5030	5075	5120	5165	5209	5254	5299	5344	5389	5433		
9695	5478	5523	5568	5613	5657	5702	5747	5792	5836	5881		
9696	5926	5971	6016	6060	6105	6150	6195	6240	6284	6329		
9697	6374	6419	6464	6508	6553	6598	6643	6687	6732	6777		
9698	6822	6867	6911	6956	7001	7046	7090	7135	7180	7225		
9699	7270	7314	7359	7404	7449	7493	7538	7583	7628	7673		
N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	Diff.	

N. 97000. ✻ L. 986.

N.	. 0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	P.	P.
9700	986 7717	7762	7807	7852	7896	7941	7986	8031	8076	8120		
9701	8165	8210	8255	8299	8344	8389	8434	8478	8523	8568		
9702	8613	8657	8702	8747	8792	8837	8881	8926	8971	9016		
9703	9060	9105	9150	9195	9239	9284	9329	9374	9418	9463		
9704	9508	9553	9597	9642	9687	9732	9776	9821	9866	9911		
9705	9955	•0000	•0045	•0090	•0134	•0179	•0224	•0269	•0313	•0358		
9706	987 0403	0448	0492	0537	0582	0627	0671	0716	0761	0806		
9707	0850	0895	0940	0985	1029	1074	1119	1163	1208	1253		
9708	1298	1342	1387	1432	1477	1521	1566	1611	1656	1700		
9709	1745	1790	1834	1879	1924	1969	2013	2058	2103	2148		
9710	2192	2237	2282	2326	2371	2416	2461	2505	2550	2595		45
9711	2640	2684	2729	2774	2818	2863	2908	2953	2997	3042	1	5
9712	3087	3131	3176	3221	3266	3310	3355	3400	3444	3489	2	9
9713	3534	3579	3623	3668	3713	3757	3802	3847	3892	3936	3	14
9714	3981	4026	4070	4115	4160	4205	4249	4294	4339	4383	4	18
9715	4428	4473	4517	4562	4607	4652	4696	4741	4786	4830	5	23
9716	4875	4920	4964	5009	5054	5099	5143	5188	5233	5277	6	27
9717	5322	5367	5411	5456	5501	5545	5590	5635	5680	5724	7	32
9718	5769	5814	5858	5903	5948	5992	6037	6082	6126	6171	8	36
9719	6216	6261	6305	6350	6395	6439	6484	6529	6573	6618	9	41
9720	6663	6707	6752	6797	6841	6886	6931	6975	7020	7065		
9721	7109	7154	7199	7243	7288	7333	7377	7422	7467	7511		
9722	7556	7601	7646	7690	7735	7780	7824	7869	7914	7958		
9723	8003	8048	8092	8137	8182	8226	8271	8316	8360	8405		
9724	8450	8494	8539	8583	8628	8673	8717	8762	8807	8851		
9725	8896	8941	8985	9030	9075	9119	9164	9209	9253	9298		
9726	9343	9387	9432	9477	9521	9566	9611	9655	9700	9745		
9727	9789	9834	9878	9923	9968	•0012	0057	•0102	•0146	•0191		
9728	988 0236	0280	0325	0370	0414	0459	0503	0548	0593	0637		
9729	0682	0727	0771	0816	0861	0905	0950	0994	1039	1084		
9730	1128	1173	1218	1262	1307	1352	1396	1441	1485	1530		44
9731	1575	1619	1664	1709	1753	1798	1842	1887	1932	1976	1	4
9732	2021	2066	2110	2155	2200	2244	2289	2333	2378	2423	2	9
9733	2467	2512	2556	2601	2646	2690	2735	2780	2824	2869	3	13
9734	2913	2958	3003	3047	3092	3136	3181	3226	3270	3315	4	18
9735	3360	3404	3449	3493	3538	3583	3627	3672	3716	3761	5	22
9736	3806	3850	3895	3939	3984	4029	4073	4118	4162	4207	6	26
9737	4252	4296	4341	4386	4430	4475	4519	4564	4609	4653	7	31
9738	4698	4742	4787	4831	4876	4921	4965	5010	5054	5099	8	35
9739	5144	5188	5233	5277	5322	5367	5411	5456	5500	5545	9	40
9740	5590	5634	5679	5723	5768	5813	5857	5902	5946	5991		
9741	6035	6080	6125	6169	6214	6258	6303	6348	6392	6437		
9742	6481	6526	6570	6615	6660	6704	6749	6793	6838	6882		
9743	6927	6972	7016	7061	7105	7150	7194	7239	7284	7328		
9744	7373	7417	7462	7506	7551	7596	7640	7685	7729	7774		
9745	7818	7863	7908	7952	7997	8041	8086	8130	8175	8220		
9746	8264	8309	8353	8398	8442	8487	8531	8576	8621	8665		
9747	8710	8754	8799	8843	8888	8932	8977	9022	9066	9111		
9748	9155	9200	9244	9289	9333	9378	9423	9467	9512	9556		
9749	9601	9645	9690	9734	9779	9823	9868	9913	9957	•0002		
N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	Diff.	

N. 97500. L. 989.

N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	P.	P.
9750	989 0046	0091	0135	0180	0224	0269	0313	0358	0402	0447		
9751	0492	0536	0581	0625	0670	0714	0759	0803	0848	0892		
9752	0937	0981	1026	1071	1115	1160	1204	1249	1293	1338		
9753	1382	1427	1471	1516	1560	1605	1649	1694	1738	1783		
9754	1828	1872	1917	1961	2006	2050	2095	2139	2184	2228		
9755	2273	2317	2362	2406	2451	2495	2540	2584	2629	2673		
9756	2718	2762	2807	2851	2896	2940	2985	3030	3074	3119		
9757	3163	3208	3252	3297	3341	3386	3430	3475	3519	3564		
9758	3608	3653	3697	3742	3786	3831	3875	3920	3964	4009		
9759	4053	4098	4142	4187	4231	4276	4320	4365	4409	4454		
9760	4498	4543	4587	4632	4676	4721	4765	4810	4854	4899		45
9761	4943	4988	5032	5077	5121	5166	5210	5255	5299	5344	1	5
9762	5388	5433	5477	5521	5566	5610	5655	5699	5744	5788	2	9
9763	5833	5877	5922	5966	6011	6055	6100	6144	6189	6233	3	14
9764	6278	6322	6367	6411	6456	6500	6545	6589	6634	6678	4	18
9765	6722	6767	6811	6856	6900	6945	6989	7034	7078	7123	5	23
9766	7167	7212	7256	7301	7345	7390	7434	7478	7523	7567	6	27
9767	7612	7656	7701	7745	7790	7834	7879	7923	7968	8012	7	32
9768	8057	8101	8145	8190	8234	8279	8323	8368	8412	8457	8	36
9769	8501	8546	8590	8634	8679	8723	8768	8812	8857	8901	9	41
9770	8946	8990	9035	9079	9123	9168	9212	9257	9301	9346		
9771	9390	9435	9479	9523	9568	9612	9657	9701	9746	9790		
9772	9835	9879	9923	9968	•0012	•0057	•0101	•0146	•0190	•0235		
9773	990 0279	0323	0368	0412	0457	0501	0546	0590	0634	0679		
9774	0723	0768	0812	0857	0901	0946	0990	1034	1079	1123		
9775	1168	1212	1257	1301	1345	1390	1434	1479	1523	1568		
9776	1612	1656	1701	1745	1790	1834	1878	1923	1967	2012		
9777	2056	2101	2145	2189	2234	2278	2323	2367	2411	2456		
9778	2500	2545	2589	2634	2678	2722	2767	2811	2856	2900		
9779	2944	2989	3033	3078	3122	3167	3211	3255	3300	3344		
9780	3389	3433	3477	3522	3566	3611	3655	3699	3744	3788		44
9781	3833	3877	3921	3966	4010	4055	4099	4143	4188	4232	1	4
9782	4277	4321	4365	4410	4454	4499	4543	4587	4632	4676	2	9
9783	4721	4765	4809	4854	4898	4942	4987	5031	5076	5120	3	13
9784	5164	5209	5253	5298	5342	5386	5431	5475	5520	5564	4	18
9785	5608	5653	5697	5741	5786	5830	5875	5919	5963	6008	5	22
9786	6052	6096	6141	6185	6230	6274	6318	6363	6407	6452	6	26
9787	6496	6540	6585	6629	6673	6718	6762	6806	6851	6895	7	31
9788	6940	6984	7028	7073	7117	7161	7206	7250	7295	7339	8	35
9789	7383	7428	7472	7516	7561	7605	7649	7694	7738	7783	9	40
9790	7827	7871	7916	7960	8004	8049	8093	8137	8182	8226		
9791	8271	8315	8359	8404	8448	8492	8537	8581	8625	8670		
9792	8714	8758	8803	8847	8891	8936	8980	9025	9069	9113		
9793	9158	9202	9246	9291	9335	9379	9424	9468	9512	9557		
9794	9601	9645	9690	9734	9778	9823	9867	9911	9956	•0000		
9795	991 0044	0089	0133	0177	0222	0266	0310	0355	0399	0443		
9796	0488	0532	0576	0621	0665	0709	0754	0798	0842	0887		
9797	0931	0975	1020	1064	1108	1153	1197	1241	1286	1330		
9798	1374	1419	1463	1507	1552	1596	1640	1685	1729	1773		
9799	1818	1862	1906	1951	1995	2039	2083	2128	2172	2216		
N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	Diff.	

N. 98000. ⁂ L. 991.

N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	P.	P.
9800	991 2261	2305	2349	2394	2438	2482	2527	2571	2615	2660		
9801	2704	2748	2793	2837	2881	2925	2970	3014	3058	3103		
9802	3147	3191	3236	3280	3324	3369	3413	3457	3501	3546		
9803	3590	3634	3679	3723	3767	3812	3856	3900	3944	3989		
9804	4033	4077	4122	4166	4210	4255	4299	4343	4387	4432		
9805	4476	4520	4565	4609	4653	4697	4742	4786	4830	4875		
9806	4919	4963	5007	5052	5096	5140	5185	5229	5273	5317		
9807	5362	5406	5450	5495	5539	5583	5627	5672	5716	5760		
9808	5805	5849	5893	5937	5982	6026	6070	6115	6159	6203		
9809	6247	6292	6336	6380	6424	6469	6513	6557	6602	6646		
9810	6690	6734	6779	6823	6867	6911	6956	7000	7044	7088		45
9811	7133	7177	7221	7266	7310	7354	7398	7443	7487	7531	1	5
9812	7575	7620	7664	7708	7752	7797	7841	7885	7929	7974	2	9
9813	8018	8062	8107	8151	8195	8239	8284	8328	8372	8416	3	14
9814	8461	8505	8549	8593	8638	8682	8726	8770	8815	8859	4	18
9815	8903	8947	8992	9036	9080	9124	9169	9213	9257	9301	5	23
9816	9345	9390	9434	9478	9522	9567	9611	9655	9699	9744	6	27
9817	9788	9832	9876	9921	9965	0009	•0053	•0098	•0142	•0186	7	32
9818	992 0230	0275	0319	0363	0407	0451	0496	0540	0584	0628	8	36
9819	0673	0717	0761	0805	0850	0894	0938	0982	1026	1071	9	41
9820	1115	1159	1203	1248	1292	1336	1380	1424	1469	1513		
9821	1557	1601	1646	1690	1734	1778	1822	1867	1911	1955		
9822	1999	2044	2088	2132	2176	2220	2265	2309	2353	2397		
9823	2441	2486	2530	2574	2618	2662	2707	2751	2795	2839		
9824	2884	2928	2972	3016	3060	3105	3149	3193	3237	3281		
9825	3326	3370	3414	3458	3502	3547	3591	3635	3679	3723		
9826	3768	3812	3856	3900	3944	3989	4033	4077	4121	4165		
9827	4210	4254	4298	4342	4386	4431	4475	4519	4563	4607		
9828	4651	4696	4740	4784	4828	4872	4917	4961	5005	5049		
9829	5093	5138	5182	5226	5270	5314	5358	5403	5447	5491		
9830	5535	5579	5624	5668	5712	5756	5800	5844	5889	5933		44
9831	5977	6021	6065	6109	6154	6198	6242	6286	6330	6375	1	4
9832	6419	6463	6507	6551	6595	6640	6684	6728	6772	6816	2	9
9833	6860	6905	6949	6993	7037	7081	7125	7170	7214	7258	3	13
9834	7302	7346	7390	7435	7479	7523	7567	7611	7655	7699	4	18
9835	7744	7788	7832	7876	7920	7964	8009	8053	8097	8141	5	22
9836	8185	8229	8274	8318	8362	8406	8450	8494	8538	8583	6	26
9837	8627	8671	8715	8759	8803	8847	8892	8936	8980	9024	7	31
9838	9068	9112	9156	9201	9245	9289	9333	9377	9421	9465	8	35
9839	9510	9554	9598	9642	9686	9730	9774	9819	9863	9907	9	40
9840	9951	9995	•0039	•0083	•0128	•0172	•0216	•0260	•0304	•0348		
9841	993 0392	0436	0481	0525	0569	0613	0657	0701	0745	0789		
9842	0834	0878	0922	0966	1010	1054	1098	1142	1187	1231		
9843	1275	1319	1363	1407	1451	1495	1540	1584	1628	1672		
9844	1716	1760	1804	1848	1893	1937	1981	2025	2069	2113		
9845	2157	2201	2245	2290	2334	2378	2422	2466	2510	2554		
9846	2598	2642	2687	2731	2775	2819	2863	2907	2951	2995		
9847	3039	3083	3128	3172	3216	3260	3304	3348	3392	3436		
9848	3480	3524	3569	3613	3657	3701	3745	3789	3833	3877		
9849	3921	3965	4010	4054	4098	4142	4186	4230	4274	4318		
N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	Diff.	

N. 98500. ✻ L. 993.

N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	P.	P.
9850	993 4362	4406	4450	4495	4539	4583	4627	4671	4715	4759		
9851	4803	4847	4891	4935	4980	5024	5068	5112	5156	5200		
9852	5244	5288	5332	5376	5420	5464	5509	5553	5597	5641		
9853	5685	5729	5773	5817	5861	5905	5949	5993	6037	6082		
9854	6126	6170	6214	6258	6302	6346	6390	6434	6478	6522		
9855	6566	6610	6654	6698	6743	6787	6831	6875	6919	6963		
9856	7007	7051	7095	7139	7183	7227	7271	7315	7359	7404		
9857	7448	7492	7536	7580	7624	7668	7712	7756	7800	7844		
9858	7888	7932	7976	8020	8064	8108	8152	8197	8241	8285		
9859	8329	8373	8417	8461	8505	8549	8593	8637	8681	8725		
9860	8769	8813	8857	8901	8945	8989	9033	9077	9122	9166		44
9861	9210	9254	9298	9342	9386	9430	9474	9518	9562	9606	1	4
9862	9650	9694	9738	9782	9826	9870	9914	9958	·0002	·0046	2	9
9863	994 0090	0134	0178	0222	0266	0310	0355	0399	0443	0487	3	13
9864	0531	0575	0619	0663	0707	0751	0795	0839	0883	0927	4	18
9865	0971	1015	1059	1103	1147	1191	1235	1279	1323	1367	5	22
9866	1411	1455	1499	1543	1587	1631	1675	1719	1763	1807	6	26
9867	1851	1895	1939	1983	2027	2071	2115	2159	2203	2247	7	31
9868	2291	2335	2379	2423	2467	2511	2555	2599	2643	2687	8	35
9869	2731	2775	2820	2864	2908	2952	2996	3040	3084	3128	9	40
9870	3172	3216	3260	3304	3348	3392	3436	3480	3524	3568		
9871	3612	3656	3700	3744	3788	3831	3875	3919	3963	4007		
9872	4051	4095	4139	4183	4227	4271	4315	4359	4403	4447		
9873	4491	4535	4579	4623	4667	4711	4755	4799	4843	4887		
9874	4931	4975	5019	5063	5107	5151	5195	5239	5283	5327		
9875	5371	5415	5459	5503	5547	5591	5635	5679	5723	5767		
9876	5811	5855	5899	5943	5987	6031	6075	6119	6163	6207		
9877	6251	6295	6338	6382	6426	6470	6514	6558	6602	6646		
9878	6690	6734	6778	6822	6866	6910	6954	6998	7042	7086		
9879	7130	7174	7218	7262	7306	7350	7394	7438	7482	7525		
9880	7569	7613	7657	7701	7745	7789	7833	7877	7921	7965		43
9881	8009	8053	8097	8141	8185	8229	8273	8317	8361	8405	1	4
9882	8448	8492	8536	8580	8624	8668	8712	8756	8800	8844	2	9
9883	8888	8932	8976	9020	9064	9108	9152	9196	9239	9283	3	13
9884	9327	9371	9415	9459	9503	9547	9591	9635	9679	9723	4	17
9885	9767	9811	9855	9899	9942	9986	·0030	·0074	·0118	·0162	5	22
9886	995 0206	0250	0294	0338	0382	0426	0470	0514	0557	0601	6	26
9887	0645	0689	0733	0777	0821	0865	0909	0953	0997	1041	7	30
9888	1085	1128	1172	1216	1260	1304	1348	1392	1436	1480	8	34
9889	1524	1568	1612	1656	1699	1743	1787	1831	1875	1919	9	39
9890	1963	2007	2051	2095	2139	2182	2226	2270	2314	2358		
9891	2402	2446	2490	2534	2578	2622	2665	2709	2753	2797		
9892	2841	2885	2929	2973	3017	3061	3104	3148	3192	3236		
9893	3280	3324	3368	3412	3456	3500	3543	3587	3631	3675		
9894	3719	3763	3807	3851	3895	3939	3982	4026	4070	4114		
9895	4158	4202	4246	4290	4334	4377	4421	4465	4509	4553		
9896	4597	4641	4685	4729	4772	4816	4860	4904	4948	4992		
9897	5036	5080	5123	5167	5211	5255	5299	5343	5387	5431		
9898	5474	5518	5562	5606	5650	5694	5738	5782	5825	5869		
9899	5913	5957	6001	6045	6089	6133	6176	6220	6264	6308		
N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	Diff.	

N. 99000. ⁂ L. 995.

N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	P.	P.
9900	995 6352	6396	6440	6484	6527	6571	6615	6659	6703	6747		
9901	6791	6834	6878	6922	6966	7010	7054	7098	7142	7185		
9902	7229	7273	7317	7361	7405	7449	7492	7536	7580	7624		
9903	7668	7712	7755	7799	7843	7887	7931	7975	8019	8062		
9904	8106	8150	8194	8238	8282	8326	8369	8413	8457	8501		
9905	8545	8589	8632	8676	8720	8764	8808	8852	8896	8939		
9906	8983	9027	9071	9115	9159	9202	9246	9290	9334	9378		
9907	9422	9465	9509	9553	9597	9641	9685	9728	9772	9816		
9908	9860	9904	9948	9991	·0035	·0079	·0123	·0167	·0211	·0254		
9909	996 0298	0342	0386	0430	0474	0517	0561	0605	0649	0693		
9910	0737	0780	0824	0868	0912	0956	0999	1043	1087	1131		44
9911	1175	1219	1262	1306	1350	1394	1438	1481	1525	1569	1	4
9912	1613	1657	1701	1744	1788	1832	1876	1920	1963	2007	2	9
9913	2051	2095	2139	2182	2226	2270	2314	2358	2402	2445	3	13
9914	2489	2533	2577	2621	2664	2708	2752	2796	2840	2883	4	18
9915	2927	2971	3015	3059	3102	3146	3190	3234	3278	3321	5	22
9916	3365	3409	3453	3497	3540	3584	3628	3672	3716	3759	6	26
9917	3803	3847	3891	3935	3978	4022	4066	4110	4153	4197	7	31
9918	4241	4285	4329	4372	4416	4460	4504	4548	4591	4635	8	35
9919	4679	4723	4766	4810	4854	4898	4942	4985	5029	5073	9	40
9920	5117	5161	5204	5248	5292	5336	5379	5423	5467	5511		
9921	5554	5598	5642	5686	5730	5773	5817	5861	5905	5948		
9922	5992	6036	6080	6124	6167	6211	6255	6299	6342	6386		
9923	6430	6474	6517	6561	6605	6649	6693	6736	6780	6824		
9924	6868	6911	6955	6999	7043	7086	7130	7174	7218	7261		
9925	7305	7349	7393	7436	7480	7524	7568	7611	7655	7699		
9926	7743	7786	7830	7874	7918	7961	8005	8049	8093	8136		
9927	8180	8224	8268	8311	8355	8399	8443	8486	8530	8574		
9928	8618	8661	8705	8749	8793	8836	8880	8924	8968	9011		
9929	9055	9099	9143	9186	9230	9274	9318	9361	9405	9449		
9930	9492	9536	9580	9624	9667	9711	9755	9799	9842	9886		43
9931	9930	9974	·0017	·0061	·0105	·0148	·0192	·0236	·0280	·0323	1	4
9932	997 0367	0411	0455	0498	0542	0586	0629	0673	0717	0761	2	9
9933	0804	0848	0892	0936	0979	1023	1067	1110	1154	1198	3	13
9934	1242	1285	1329	1373	1416	1460	1504	1548	1591	1635	4	17
9935	1679	1722	1766	1810	1854	1897	1941	1985	2028	2072	5	22
9936	2116	2160	2203	2247	2291	2334	2378	2422	2465	2509	6	26
9937	2553	2597	2640	2684	2728	2771	2815	2859	2903	2946	7	30
9938	2990	3034	3077	3121	3165	3208	3252	3296	3340	3383	8	34
9939	3427	3471	3514	3558	3602	3645	3689	3733	3776	3820	9	39
9940	3864	3908	3951	3995	4039	4082	4126	4170	4213	4257		
9941	4301	4344	4388	4432	4475	4519	4563	4607	4650	4694		
9942	4738	4781	4825	4869	4912	4956	5000	5043	5087	5131		
9943	5174	5218	5262	5305	5349	5393	5436	5480	5524	5567		
9944	5611	5655	5699	5742	5786	5830	5873	5917	5961	6004		
9945	6048	6092	6135	6179	6223	6266	6310	6354	6397	6441		
9946	6485	6528	6572	6616	6659	6703	6747	6790	6834	6878		
9947	6921	6965	7009	7052	7096	7139	7183	7227	7270	7314		
9948	7358	7401	7445	7489	7532	7576	7620	7663	7707	7751		
9949	7794	7838	7882	7925	7969	8013	8056	8100	8144	8187		
N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	Diff.	

N. 99500. ⁂ L. 997.

N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	P.	P.
9950	997 8231	8274	8318	8362	8405	8449	8493	8536	8580	8624		
9951	8667	8711	8755	8798	8842	8885	8929	8973	9016	9060		
9952	9104	9147	9191	9235	9278	9322	9365	9409	9453	9496		
9953	9540	9584	9627	9671	9715	9758	9802	9845	9889	9933		
9954	9976	·0020	·0064	·0107	·0151	·0195	·0238	·0282	·0325	·0369		
9955	998 0413	0456	0500	0544	0587	0631	0674	0718	0762	0805		
9956	0849	0893	0936	0980	1023	1067	1111	1154	1198	1241		
9957	1285	1329	1372	1416	1460	1503	1547	1590	1634	1678		
9958	1721	1765	1808	1852	1896	1939	1983	2026	2070	2114		
9959	2157	2201	2245	2288	2332	2375	2419	2463	2506	2550		
9960	2593	2637	2681	2724	2768	2811	2855	2899	2942	2986		44
9961	3029	3073	3117	3160	3204	3247	3291	3335	3378	3422	1	4
9962	3465	3509	3553	3596	3640	3683	3727	3771	3814	3858	2	9
9963	3901	3945	3988	4032	4076	4119	4163	4206	4250	4294	3	13
9964	4337	4381	4424	4468	4512	4555	4599	4642	4686	4729	4	18
9965	4773	4817	4860	4904	4947	4991	5035	5078	5122	5165	5	22
9966	5209	5252	5296	5340	5383	5427	5470	5514	5557	5601	6	26
9967	5645	5688	5732	5775	5819	5862	5906	5950	5993	6037	7	31
9968	6080	6124	6167	6211	6255	6298	6342	6385	6429	6472	8	35
9969	6516	6560	6603	6647	6690	6734	6777	6821	6864	6908	9	40
9970	6952	6995	7039	7082	7126	7169	7213	7256	7300	7344		
9971	7387	7431	7474	7518	7561	7605	7648	7692	7736	7779		
9972	7823	7866	7910	7953	7997	8040	8084	8128	8171	8215		
9973	8258	8302	8345	8389	8432	8476	8519	8563	8607	8650		
9974	8694	8737	8781	8824	8868	8911	8955	8998	9042	9086		
9975	9129	9173	9216	9260	9303	9347	9390	9434	9477	9521		
9976	9564	9608	9651	9695	9739	9782	9826	9869	9913	9956		
9977	999 0000	0043	0087	0130	0174	0217	0261	0304	0348	0391		
9978	0435	0479	0522	0566	0609	0653	0696	0740	0783	0827		
9979	0870	0914	0957	1001	1044	1088	1131	1175	1218	1262		
9980	1305	1349	1392	1436	1479	1523	1567	1610	1654	1697		43
9981	1741	1784	1828	1871	1915	1958	2002	2045	2089	2132	1	4
9982	2176	2219	2263	2306	2350	2393	2437	2480	2524	2567	2	9
9983	2611	2654	2698	2741	2785	2828	2872	2915	2959	3002	3	13
9984	3046	3089	3133	3176	3220	3263	3307	3350	3394	3437	4	17
9985	3481	3524	3568	3611	3655	3698	3742	3785	3829	3872	5	22
9986	3916	3959	4003	4046	4090	4133	4177	4220	4264	4307	6	26
9987	4350	4394	4437	4481	4524	4568	4611	4655	4698	4742	7	30
9988	4785	4829	4872	4916	4959	5003	5046	5090	5133	5177	8	34
9989	5220	5264	5307	5351	5394	5438	5481	5524	5568	5611	9	39
9990	5655	5698	5742	5785	5829	5872	5916	5959	6003	6046		
9991	6090	6133	6177	6220	6263	6307	6350	6394	6437	6481		
9992	6524	6568	6611	6655	6698	6742	6785	6828	6872	6915		
9993	6959	7002	7046	7089	7133	7176	7220	7263	7307	7350		
9994	7393	7437	7480	7524	7567	7611	7654	7698	7741	7785		
9995	7828	7871	7915	7958	8002	8045	8089	8132	8176	8219		
9996	8262	8306	8349	8393	8436	8480	8523	8567	8610	8653		
9997	8697	8740	8784	8827	8871	8914	8958	9001	9044	9088		
9998	9131	9175	9218	9262	9305	9349	9392	9435	9479	9522		
9999	9566	9609	9653	9696	9739	9783	9826	9870	9913	9957		
N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	Diff.	

N. 100000. ❧ L. 0000.

N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	P.	P.
10000	00000000	0434	0869	1303	1737	2171	2606	3040	3474	3908		435
10001	4343	4777	5211	5645	6080	6514	6948	7382	7817	8251	1	44
10002	8685	9119	9553	9988	·0422	·0856	·1290	·1724	·2159	·2593	2	87
10003	00013027	3461	3895	4329	4764	5198	5632	6066	6500	6934	3	131
10004	7368	7802	8237	8671	9105	9539	9973	·0407	·0841	·1275	4	174
10005	00021709	2143	2577	3012	3446	3880	4314	4748	5182	5616	5	218
10006	6050	6484	6918	7352	7786	8220	8654	9088	9522	9956	6	261
10007	00030390	0824	1258	1692	2126	2560	2994	3428	3862	4296	7	305
10008	4730	5164	5598	6031	6465	6899	7333	7767	8201	8635	8	348
10009	9069	9503	9937	·0371	·0805	·1238	·1672	·2106	·2540	·2974	9	392
10010	00043408	3842	4275	4709	5143	5577	6011	6445	6878	7312		
10011	7746	8180	8614	9048	9481	9915	·0349	·0783	·1217	·1650		
10012	00052084	2518	2952	3385	3819	4253	4687	5120	5554	5988		
10013	6422	6855	7289	7723	8157	8590	9024	9458	9891	·0325		
10014	00060759	1192	1626	2060	2493	2927	3361	3794	4228	4662		
10015	5095	5529	5963	6396	6830	7264	7697	8131	8564	8998		
10016	9432	9865	·0299	·0732	·1166	·1600	·2033	·2467	·2900	·3334		
10017	00073767	4201	4634	5068	5502	5935	6369	6802	7236	7669		
10018	8103	8536	8970	9403	9837	·0270	·0704	·1137	·1571	·2004		
10019	00082438	2871	3305	3738	4172	4605	5038	5472	5905	6339		
10020	6772	7206	7639	8072	8506	8939	9373	9806	·0239	·0673		434
10021	00091106	1540	1973	2406	2840	3273	3706	4140	4573	5006	1	43
10022	5440	5873	6307	6740	7173	7606	8040	8473	8906	9340	2	87
10023	9773	·0206	·0640	·1073	·1506	·1939	·2373	·2806	·3239	·3673	3	130
10024	00104106	4539	4972	5406	5839	6272	6705	7138	7572	8005	4	474
10025	8438	8871	9305	9738	·0171	·0604	·1037	·1471	·1904	·2337	5	217
10026	00112770	3203	3636	4070	4503	4936	5369	5802	6235	6668	6	260
10027	7101	7535	7968	8401	8834	9267	9700	·0133	·0566	·0999	7	304
10028	00121433	1866	2299	2732	3165	3598	4031	4464	4897	5330	8	347
10029	5763	6196	6629	7062	7495	7928	8361	8794	9227	9660	9	391
10030	00130093	0526	0959	1392	1825	2258	2691	3124	3557	3990		
10031	4423	4856	5289	5722	6155	6588	7021	7454	7887	8319		
10032	8752	9185	9618	·0051	·0484	·0917	·1350	·1783	·2215	·2648		
10033	00143081	3514	3947	4380	4813	5246	5678	6111	6544	6977		
10034	7410	7842	8275	8708	9141	9574	·0007	·0439	·0872	·1305		
10035	00151738	2170	2603	3036	3469	3902	4334	4767	5200	5633		
10036	6065	6498	6931	7363	7796	8229	8662	9094	9527	9960		
10037	00160392	0825	1258	1690	2123	2556	2988	3421	3854	4286		
10038	4719	5152	5584	6017	6450	6882	7315	7748	8180	8613		
10039	9045	9478	9911	·0343	·0776	·1208	·1641	·2074	·2506	·2939		
10040	00173371	3804	4236	4669	5102	5534	5967	6399	6832	7264		433
10041	7697	8129	8562	8994	9427	9859	·0292	·0724	·1157	·1589	1	43
10042	00182022	2454	2887	3319	3752	4184	4616	5049	5481	5914	2	87
10043	6346	6779	7211	7644	8076	8508	8941	9373	9806	·0238	3	130
10044	00190670	1103	1535	1968	2400	2832	3265	3697	4129	4562	4	173
10045	4994	5426	5859	6291	6723	7156	7588	8020	8453	8885	5	217
10046	9317	9750	·0182	·0614	·1047	·1479	·1911	·2343	·2776	·3208	6	260
10047	00203640	4072	4505	4937	5369	5801	6234	6666	7098	7530	7	303
10048	7963	8395	8827	9259	9691	·0124	·0556	·0988	·1420	·1852	8	346
10049	00212285	2717	3149	3581	4013	4445	4878	5310	5742	6174	9	390
N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	Diff.	

N. 100500. L. 0021.

N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	P. P.	
10050	00216606	7038	7470	7903	8335	8767	9199	9631	·0063	·0495		432
10051	00220927	1359	1791	2224	2656	3088	3520	3952	4384	4816	1	43
10052	5248	5680	6112	6544	6976	7408	7840	8272	8704	9136	2	86
10053	9568	·0000	·0432	·0864	·1296	·1728	·2160	·2592	·3024	·3456	3	130
10054	00233888	4320	4752	5184	5616	6048	6480	6912	7344	7776	4	173
10055	8207	8639	9071	9503	9935	·0367	·0799	·1231	·1663	·2095	5	216
10056	00242526	2958	3390	3822	4254	4686	5118	5549	5981	6413	6	259
10057	6845	7277	7709	8140	8572	9004	9436	9868	·0300	·0731	7	302
10058	00251163	1595	2027	2458	2890	3322	3754	4186	4617	5049	8	346
10059	5481	5913	6344	6776	7208	7639	8071	8503	8935	9366	9	389
10060	9798	·0230	·0661	·1093	·1525	·1957	·2388	·2820	·3252	·3683		
10061	00264115	4547	4978	5410	5842	6273	6705	7136	7568	8000		
10062	8431	8863	9295	9726	·0158	·0589	·1021	·1453	·1884	·2316		
10063	00272747	3179	3610	4042	4474	4905	5337	5768	6200	6631		
10064	7063	7494	7926	8357	8789	9220	9652	·0083	·0515	·0946		
10065	00281378	1809	2241	2672	3104	3535	3967	4398	4830	5261		
10066	5693	6124	6555	6987	7418	7850	8281	8713	9144	9575		
10067	00290007	0438	0870	1301	1732	2164	2595	3027	3458	3889		
10068	4321	4752	5183	5615	6046	6477	6909	7340	7771	8203		
10069	8634	9065	9497	9928	·0359	·0791	·1222	·1653	·2084	·2516		
10070	00302947	3378	3810	4241	4672	5103	5535	5966	6397	6828		431
10071	7260	7691	8122	8553	8984	9416	9847	·0278	·0709	·1141	1	43
10072	00311572	2003	2434	2865	3296	3728	4159	4590	5021	5452	2	86
10073	5883	6315	6746	7177	7608	8039	8470	8901	9332	9764	3	129
10074	00320195	0626	1057	1488	1919	2350	2781	3212	3643	4074	4	172
10075	4505	4937	5368	5799	6230	6661	7092	7523	7954	8385	5	216
10076	8816	9247	9678	·0109	·0540	·0971	·1402	·1833	·2264	·2695	6	259
10077	00333126	3557	3988	4419	4850	5281	5712	6143	6574	7004	7	302
10078	7435	7866	8297	8728	9159	9590	·0021	·0452	·0883	·1314	8	345
10079	00341745	2175	2606	3037	3468	3899	4330	4761	5192	5622	9	388
10080	6053	6484	6915	7346	7777	8207	8638	9069	9500	9931		
10081	00350361	0792	1223	1654	2085	2515	2946	3377	3808	4239		
10082	4669	5100	5531	5962	6392	6823	7254	7685	8115	8546		
10083	8977	9407	9838	·0269	·0700	·1130	·1561	·1992	·2422	·2853		
10084	00363284	3714	4145	4576	5006	5437	5868	6298	6729	7160		
10085	7590	8021	8452	8882	9313	9743	·0174	·0605	·1035	·1466		
10086	00371896	2327	2758	3188	3619	4049	4480	4910	5341	5772		
10087	6202	6633	7063	7494	7924	8355	8785	9216	9646	·0077		
10088	00380507	0938	1368	1799	2229	2660	3090	3521	3951	4382		
10089	4812	5243	5673	6104	6534	6964	7395	7825	8256	8686		
10090	9117	9547	9977	·0408	·0838	·1269	·1699	·2129	·2560	·2990		430
10091	00393421	3851	4281	4712	5142	5572	6003	6433	6864	7294	1	43
10092	7724	8155	8585	9015	9445	9876	·0306	·0736	·1167	·1597	2	86
10093	00402027	2458	2888	3318	3748	4179	4609	5039	5470	5900	3	129
10094	6330	6760	7191	7621	8051	8481	8911	9342	9772	·0202	4	172
10095	00410632	1063	1493	1923	2353	2783	3213	3644	4074	4504	5	215
10096	4934	5364	5795	6225	6655	7085	7515	7945	8375	8806	6	258
10097	9236	9666	·0096	·0526	·0956	·1386	·1816	·2246	·2676	·3107	7	301
10098	00423537	3967	4397	4827	5257	5687	6117	6547	6977	7407	8	344
10099	7837	8267	8697	9127	9557	9987	·0417	·0847	·1277	·1707	9	387
N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	Diff.	

N. 99000. ✱ L. 995.

N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	P.	P.
9900	995 6352	6396	6440	6484	6527	6571	6615	6659	6703	6747		
9901	6791	6834	6878	6922	6966	7010	7054	7098	7142	7185		
9902	7229	7273	7317	7361	7405	7449	7492	7536	7580	7624		
9903	7668	7712	7755	7799	7843	7887	7931	7975	8019	8062		
9904	8106	8150	8194	8238	8282	8326	8369	8413	8457	8501		
9905	8545	8589	8632	8676	8720	8764	8808	8852	8896	8939		
9906	8983	9027	9071	9115	9159	9202	9246	9290	9334	9378		
9907	9422	9465	9509	9553	9597	9641	9685	9728	9772	9816		
9908	9860	9904	9948	9991	.0035	.0079	.0123	.0167	.0211	.0254		
9909	996 0298	0342	0386	0430	0474	0517	0561	0605	0649	0693		
9910	0737	0780	0824	0868	0912	0956	0999	1043	1087	1131		44
9911	1175	1219	1262	1306	1350	1394	1438	1481	1525	1569	1	4
9912	1613	1657	1701	1744	1788	1832	1876	1920	1963	2007	2	9
9913	2051	2095	2139	2182	2226	2270	2314	2358	2402	2445	3	13
9914	2489	2533	2577	2621	2664	2708	2752	2796	2840	2883	4	18
9915	2927	2971	3015	3059	3102	3146	3190	3234	3278	3321	5	22
9916	3365	3409	3453	3497	3540	3584	3628	3672	3716	3759	6	26
9917	3803	3847	3891	3935	3978	4022	4066	4110	4153	4197	7	31
9918	4241	4285	4329	4372	4416	4460	4504	4548	4591	4635	8	35
9919	4679	4723	4766	4810	4854	4898	4942	4985	5029	5073	9	40
9920	5117	5161	5204	5248	5292	5336	5379	5423	5467	5511		
9921	5554	5598	5642	5686	5730	5773	5817	5861	5905	5948		
9922	5992	6036	6080	6124	6167	6211	6255	6299	6342	6386		
9923	6430	6474	6517	6561	6605	6649	6693	6736	6780	6824		
9924	6868	6911	6955	6999	7043	7086	7130	7174	7218	7261		
9925	7305	7349	7393	7436	7480	7524	7568	7611	7655	7699		
9926	7743	7786	7830	7874	7918	7961	8005	8049	8093	8136		
9927	8180	8224	8268	8311	8355	8399	8443	8486	8530	8574		
9928	8618	8661	8705	8749	8793	8836	8880	8924	8968	9011		
9929	9055	9099	9143	9186	9230	9274	9318	9361	9405	9449		
9930	9492	9536	9580	9624	9667	9711	9755	9799	9842	9886		43
9931	9930	9974	.0017	.0061	.0105	.0148	.0192	.0236	.0280	.0323	1	4
9932	997 0367	0411	0455	0498	0542	0586	0629	0673	0717	0761	2	9
9933	0804	0848	0892	0936	0979	1023	1067	1110	1154	1198	3	13
9934	1242	1285	1329	1373	1416	1460	1504	1548	1591	1635	4	17
9935	1679	1722	1766	1810	1854	1897	1941	1985	2028	2072	5	22
9936	2116	2160	2203	2247	2291	2334	2378	2422	2465	2509	6	26
9937	2553	2597	2640	2684	2728	2771	2815	2859	2903	2946	7	30
9938	2990	3034	3077	3121	3165	3208	3252	3296	3340	3383	8	34
9939	3427	3471	3514	3558	3602	3645	3689	3733	3776	3820	9	39
9940	3864	3908	3951	3995	4039	4082	4126	4170	4213	4257		
9941	4301	4344	4388	4432	4475	4519	4563	4607	4650	4694		
9942	4738	4781	4825	4869	4912	4956	5000	5043	5087	5131		
9943	5174	5218	5262	5305	5349	5393	5436	5480	5524	5567		
9944	5611	5655	5699	5742	5786	5830	5873	5917	5961	6004		
9945	6048	6092	6135	6179	6223	6266	6310	6354	6397	6441		
9946	6485	6528	6572	6616	6659	6703	6747	6790	6834	6878		
9947	6921	6965	7009	7052	7096	7139	7183	7227	7270	7314		
9948	7358	7401	7445	7489	7532	7576	7620	7663	7707	7751		
9949	7794	7838	7882	7925	7969	8013	8056	8100	8144	8187		
N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	Diff.	

N. 99500. ✻ L. 997.

N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	P.	P.
9950	997 8231	8274	8318	8362	8405	8449	8493	8536	8580	8624		
9951	8667	8711	8755	8798	8842	8885	8929	8973	9016	9060		
9952	9104	9147	9191	9235	9278	9322	9365	9409	9453	9496		
9953	9540	9584	9627	9671	9715	9758	9802	9845	9889	9933		
9954	9976	·0020	·0064	·0107	·0151	·0195	·0238	·0282	·0325	·0369		
9955	998 0413	0456	0500	0544	0587	0631	0674	0718	0762	0805		
9956	0849	0893	0936	0980	1023	1067	1111	1154	1198	1241		
9957	1285	1329	1372	1416	1460	1503	1547	1590	1634	1678		
9958	1721	1765	1808	1852	1896	1939	1983	2026	2070	2114		
9959	2157	2201	2245	2288	2332	2375	2419	2463	2506	2550		
9960	2593	2637	2681	2724	2768	2811	2855	2899	2942	2986		44
9961	3029	3073	3117	3160	3204	3247	3291	3335	3378	3422	1	4
9962	3465	3509	3553	3596	3640	3683	3727	3771	3814	3858	2	9
9963	3901	3945	3988	4032	4076	4119	4163	4206	4250	4294	3	13
9964	4337	4381	4424	4468	4512	4555	4599	4642	4686	4729	4	18
9965	4773	4817	4860	4904	4947	4991	5035	5078	5122	5165	5	22
9966	5209	5252	5296	5340	5383	5427	5470	5514	5557	5601	6	26
9967	5645	5688	5732	5775	5819	5862	5906	5950	5993	6037	7	31
9968	6080	6124	6167	6211	6255	6298	6342	6385	6429	6472	8	35
9969	6516	6560	6603	6647	6690	6734	6777	6821	6864	6908	9	40
9970	6952	6995	7039	7082	7126	7169	7213	7256	7300	7344		
9971	7387	7431	7474	7518	7561	7605	7648	7692	7736	7779		
9972	7823	7866	7910	7953	7997	8040	8084	8128	8171	8215		
9973	8258	8302	8345	8389	8432	8476	8519	8563	8607	8650		
9974	8694	8737	8781	8824	8868	8911	8955	8998	9042	9086		
9975	9129	9173	9216	9260	9303	9347	9390	9434	9477	9521		
9976	9564	9608	9651	9695	9739	9782	9826	9869	9913	9956		
9977	999 0000	0043	0087	0130	0174	0217	0261	0304	0348	0391		
9978	0435	0479	0522	0566	0609	0653	0696	0740	0783	0827		
9979	0870	0914	0957	1001	1044	1088	1131	1175	1218	1262		
9980	1305	1349	1392	1436	1479	1523	1567	1610	1654	1697		43
9981	1741	1784	1828	1871	1915	1958	2002	2045	2089	2132	1	4
9982	2176	2219	2263	2306	2350	2393	2437	2480	2524	2567	2	9
9983	2611	2654	2698	2741	2785	2828	2872	2915	2959	3002	3	13
9984	3046	3089	3133	3176	3220	3263	3307	3350	3394	3437	4	17
9985	3481	3524	3568	3611	3655	3698	3742	3785	3829	3872	5	22
9986	3916	3959	4003	4046	4090	4133	4177	4220	4264	4307	6	26
9987	4350	4394	4437	4481	4524	4568	4611	4655	4698	4742	7	30
9988	4785	4829	4872	4916	4959	5003	5046	5090	5133	5177	8	34
9989	5220	5264	5307	5351	5394	5438	5481	5524	5568	5611	9	39
9990	5655	5698	5742	5785	5829	5872	5916	5959	6003	6046		
9991	6090	6133	6177	6220	6263	6307	6350	6394	6437	6481		
9992	6524	6568	6611	6655	6698	6742	6785	6828	6872	6915		
9993	6959	7002	7046	7089	7133	7176	7220	7263	7307	7350		
9994	7393	7437	7480	7524	7567	7611	7654	7698	7741	7785		
9995	7828	7871	7915	7958	8002	8045	8089	8132	8176	8219		
9996	8262	8306	8349	8393	8436	8480	8523	8567	8610	8653		
9997	8697	8740	8784	8827	8871	8914	8958	9001	9044	9088		
9998	9131	9175	9218	9262	9305	9349	9392	9435	9479	9522		
9999	9566	9609	9653	9696	9739	9783	9826	9870	9913	9957		
N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	Diff.	

N. 100000. L. 0000.

N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	P. P.	
10000	00000000	0434	0869	1303	1737	2171	2606	3040	3474	3908		435
10001	4343	4777	5211	5645	6080	6514	6948	7382	7817	8251	1	44
10002	8685	9119	9553	9988	·0422	·0856	·1290	·1724	·2159	·2593	2	87
10003	00013027	3461	3895	4329	4764	5198	5632	6066	6500	6934	3	131
10004	7368	7802	8237	8671	9105	9539	9973	·0407	·0841	·1275	4	174
10005	00021709	2143	2577	3012	3446	3880	4314	4748	5182	5616	5	218
10006	6050	6484	6918	7352	7786	8220	8654	9088	9522	9956	6	261
10007	00030390	0824	1258	1692	2126	2560	2994	3428	3862	4296	7	305
10008	4730	5164	5598	6031	6465	6899	7333	7767	8201	8635	8	348
10009	9069	9503	9937	·0371	·0805	·1238	·1672	·2106	·2540	·2974	9	392
10010	00043408	3842	4275	4709	5143	5577	6011	6445	6878	7312		
10011	7746	8180	8614	9048	9481	9915	·0349	·0783	·1217	·1650		
10012	00052084	2518	2952	3385	3819	4253	4687	5120	5554	5988		
10013	6422	6855	7289	7723	8157	8590	9024	9458	9891	·0325		
10014	00060759	1192	1626	2060	2493	2927	3361	3794	4228	4662		
10015	5095	5529	5963	6396	6830	7264	7697	8131	8564	8998		
10016	9432	9865	·0299	·0732	·1166	·1600	·2033	·2467	·2900	·3334		
10017	00073767	4201	4634	5068	5502	5935	6369	6802	7236	7669		
10018	8103	8536	8970	9403	9837	·0270	·0704	·1137	·1571	·2004		
10019	00082438	2871	3305	3738	4172	4605	5038	5472	5905	6339		
10020	6772	7206	7639	8072	8506	8939	9373	9806	·0239	·0673		434
10021	00091106	1540	1973	2406	2840	3273	3706	4140	4573	5006	1	43
10022	5440	5873	6307	6740	7173	7606	8040	8473	8906	9340	2	87
10023	9773	·0206	·0640	·1073	·1506	·1939	·2373	·2806	·3239	·3673	3	130
10024	00104106	4539	4972	5406	5839	6272	6705	7138	7572	8005	4	474
10025	8438	8871	9305	9738	·0171	·0604	·1037	·1471	·1904	·2337	5	217
10026	00112770	3203	3636	4070	4503	4936	5369	5802	6235	6668	6	260
10027	7101	7535	7968	8401	8834	9267	9700	·0133	·0566	·0999	7	304
10028	00121433	1866	2299	2732	3165	3598	4031	4464	4897	5330	8	347
10029	5763	6196	6629	7062	7495	7928	8361	8794	9227	9660	9	391
10030	00130093	0526	0959	1392	1825	2258	2691	3124	3557	3990		
10031	4423	4856	5289	5722	6155	6588	7021	7454	7887	8319		
10032	8752	9185	9618	·0051	·0484	·0917	·1350	·1783	·2215	·2648		
10033	00143081	3514	3947	4380	4813	5246	5678	6111	6544	6977		
10034	7410	7842	8275	8708	9141	9574	·0007	·0439	·0872	·1305		
10035	00151738	2170	2603	3036	3469	3902	4334	4767	5200	5633		
10036	6065	6498	6931	7363	7796	8229	8662	9094	9527	9960		
10037	00160392	0825	1258	1690	2123	2556	2988	3421	3854	4286		
10038	4719	5152	5584	6017	6450	6882	7315	7748	8180	8613		
10039	9045	9478	9911	·0343	·0776	·1208	·1641	·2074	·2506	·2939		
10040	00173371	3804	4236	4669	5102	5534	5967	6399	6832	7264		433
10041	7697	8129	8562	8994	9427	9859	·0292	·0724	·1157	·1589	1	43
10042	00182022	2454	2887	3319	3752	4184	4616	5049	5481	5914	2	87
10043	6346	6779	7211	7644	8076	8508	8941	9373	9806	·0238	3	130
10044	00190670	1103	1535	1968	2400	2832	3265	3697	4129	4562	4	173
10045	4994	5426	5859	6291	6723	7156	7588	8020	8453	8885	5	217
10046	9317	9750	·0182	·0614	·1047	·1479	·1911	·2343	·2776	·3208	6	260
10047	00203640	4072	4505	4937	5369	5801	6234	6666	7098	7530	7	303
10048	7963	8395	8827	9259	9691	·0124	·0556	·0988	·1420	·1852	8	346
10049	00212285	2717	3149	3581	4013	4445	4878	5310	5742	6174	9	390
N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	Diff.	

N. 100500. L. 0021.

N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	P. P.	
10050	00216606	7038	7470	7903	8335	8767	9199	9631	•0063	•0495		432
10051	00220927	1359	1791	2224	2656	3088	3520	3952	4384	4816	1	43
10052	5248	5680	6112	6544	6976	7408	7840	8272	8704	9136	2	86
10053	9568	•0000	•0432	•0864	•1296	•1728	•2160	•2592	•3024	•3456	3	130
10054	00233888	4320	4752	5184	5616	6048	6480	6912	7344	7776	4	173
10055	8207	8639	9071	9503	9935	•0367	•0799	•1231	•1663	•2095	5	216
10056	00242526	2958	3390	3822	4254	4686	5118	5549	5981	6413	6	259
10057	6845	7277	7709	8140	8572	9004	9436	9868	•0300	•0731	7	302
10058	00251163	1595	2027	2458	2890	3322	3754	4186	4617	5049	8	346
10059	5481	5913	6344	6776	7208	7639	8071	8503	8935	9366	9	389
10060	9798	•0230	•0661	•1093	•1525	•1957	•2388	•2820	•3252	•3683		
10061	00264115	4547	4978	5410	5842	6273	6705	7136	7568	8000		
10062	8431	8863	9295	9726	•0158	•0589	•1021	•1453	•1884	•2316		
10063	00272747	3179	3610	4042	4474	4905	5337	5768	6200	6631		
10064	7063	7494	7926	8357	8789	9220	9652	•0083	•0515	•0946		
10065	00281378	1809	2241	2672	3104	3535	3967	4398	4830	5261		
10066	5693	6124	6555	6987	7418	7850	8281	8713	9144	9575		
10067	00290007	0438	0870	1301	1732	2164	2595	3027	3458	3889		
10068	4321	4752	5183	5615	6046	6477	6909	7340	7771	8203		
10069	8634	9065	9497	9928	•0359	•0791	•1222	•1653	•2084	•2516		
10070	00302947	3378	3810	4241	4672	5103	5535	5966	6397	6828		431
10071	7260	7691	8122	8553	8984	9416	9847	•0278	•0709	•1141	1	43
10072	00311572	2003	2434	2865	3296	3728	4159	4590	5021	5452	2	86
10073	5883	6315	6746	7177	7608	8039	8470	8901	9332	9764	3	129
10074	00320195	0626	1057	1488	1919	2350	2781	3212	3643	4074	4	172
10075	4505	4937	5368	5799	6230	6661	7092	7523	7954	8385	5	216
10076	8816	9247	9678	•0109	•0540	•0971	•1402	•1833	•2264	•2695	6	259
10077	00333126	3557	3988	4419	4850	5281	5712	6143	6574	7004	7	302
10078	7435	7866	8297	8728	9159	9590	•0021	•0452	•0883	•1314	8	345
10079	00341745	2175	2606	3037	3468	3899	4330	4761	5192	5622	9	388
10080	6053	6484	6915	7346	7777	8207	8638	9069	9500	9931		
10081	00350361	0792	1223	1654	2085	2515	2946	3377	3808	4239		
10082	4669	5100	5531	5962	6392	6823	7254	7685	8115	8546		
10083	8977	9407	9838	•0269	•0700	•1130	•1561	•1992	•2422	•2853		
10084	00363284	3714	4145	4576	5006	5437	5868	6298	6729	7160		
10085	7590	8021	8452	8882	9313	9743	•0174	•0605	•1035	•1466		
10086	00371896	2327	2758	3188	3619	4049	4480	4910	5341	5772		
10087	6202	6633	7063	7494	7924	8355	8785	9216	9646	•0077		
10088	00380507	0938	1368	1799	2229	2660	3090	3521	3951	4382		
10089	4812	5243	5673	6104	6534	6964	7395	7825	8256	8686		
10090	9117	9547	9977	•0408	•0838	•1269	•1699	•2129	•2560	•2990		430
10091	00393421	3851	4281	4712	5142	5572	6003	6433	6864	7294	1	43
10092	7724	8155	8585	9015	9445	9876	•0306	•0736	•1167	•1597	2	86
10093	00402027	2458	2888	3318	3748	4179	4609	5039	5470	5900	3	129
10094	6330	6760	7191	7621	8051	8481	8911	9342	9772	•0202	4	172
10095	00410632	1063	1493	1923	2353	2783	3213	3644	4074	4504	5	215
10096	4934	5364	5795	6225	6655	7085	7515	7945	8375	8806	6	258
10097	9236	9666	•0096	•0526	•0956	•1386	•1816	•2246	•2676	•3107	7	301
10098	00423537	3967	4397	4827	5257	5687	6117	6547	6977	7407	8	344
10099	7837	8267	8697	9127	9557	9987	•0417	•0847	•1277	•1707	9	387
N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	Diff.	

N. 101000. ⁂ L. 0043.

N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	P. P.
10100	00432137	2567	2997	3427	3857	4287	4717	5147	5577	6007	430
10101	6437	6867	7297	7727	8157	8587	9017	9447	9877	•0307	1 43
10102	00440736	1166	1596	2026	2456	2886	3316	3746	4176	4605	2 86
10103	5035	5465	5895	6325	6755	7185	7614	8044	8474	8904	3 129
10104	9334	9764	•0193	•0623	•1053	•1483	•1913	•2342	•2772	•3202	4 172
10105	00453632	4062	4491	4921	5351	5781	6210	6640	7070	7500	5 215
10106	7929	8359	8789	9219	9648	•0078	•0508	•0937	•1367	•1797	6 258
10107	00462227	2656	3086	3516	3945	4375	4805	5234	5664	6094	7 301
10108	6523	6953	7383	7812	8242	8672	9101	9531	9960	•0390	8 344
10109	00470820	1249	1679	2108	2538	2968	3397	3827	4256	4686	9 387
10110	5116	5545	5975	6404	6834	7263	7693	8122	8552	8982	
10111	9411	9841	•0270	•0700	•1129	•1559	•1988	•2418	•2847	•3277	
10112	00483706	4136	4565	4995	5424	5853	6283	6712	7142	7571	
10113	8001	8430	8860	9289	9718	•0148	•0577	•1007	•1436	•1866	
10114	00492295	2724	3154	3583	4012	4442	4871	5301	5730	6159	
10115	6589	7018	7447	7877	8306	8735	9165	9594	•0023	•0453	
10116	00500882	1311	1741	2170	2599	3029	3458	3887	4316	4746	
10117	5175	5604	6034	6463	6892	7321	7751	8180	8609	9038	
10118	9468	9897	•0326	•0755	•1184	•1614	•2043	•2472	•2901	•3330	
10119	00513760	4189	4618	5047	5476	5905	6335	6764	7193	7622	
10120	8051	8480	8910	9339	9768	•0197	•0626	•1055	•1484	•1913	429
10121	00522342	2772	3201	3630	4059	4488	4917	5346	5775	6204	1 43
10122	6633	7062	7491	7920	8350	8779	9208	9637	•0066	•0495	2 86
10123	00530924	1353	1782	2211	2640	3069	3498	3927	4356	4785	3 129
10124	5214	5643	6072	6501	6930	7358	7787	8216	8645	9074	4 172
10125	9503	9932	•0361	•0790	•1219	•1648	•2077	•2506	•2935	•3363	5 215
10126	00543792	4221	4650	5079	5508	5937	6366	6794	7223	7652	6 257
10127	8081	8510	8939	9368	9796	•0225	•0654	•1083	•1512	•1940	7 300
10128	00552369	2798	3227	3656	4084	4513	4942	5371	5800	6228	8 343
10129	6657	7086	7515	7943	8372	8801	9230	9658	•0087	•0516	9 386
10130	00560945	1373	1802	2231	2659	3088	3517	3945	4374	4803	
10131	5232	5660	6089	6518	6946	7375	7804	8232	8661	9089	
10132	9518	9947	•0375	•0804	•1233	•1661	•2090	•2518	•2947	•3376	
10133	00573804	4233	4661	5090	5519	5947	6376	6804	7233	7661	
10134	8090	8519	8947	9376	9804	•0233	•0661	•1090	•1518	•1947	
10135	00582375	2804	3232	3661	4089	4518	4946	5375	5803	6232	
10136	6660	7089	7517	7946	8374	8802	9231	9659	•0088	•0516	
10137	00590945	1373	1801	2230	2658	3087	3515	3944	4372	4800	
10138	5229	5657	6085	6514	6942	7371	7799	8227	8656	9084	
10139	9512	9941	•0369	•0797	•1226	•1654	•2082	•2511	•2939	•3367	
10140	00603795	4224	4652	5080	5509	5937	6365	6793	7222	7650	428
10141	8078	8507	8935	9363	9791	•0219	•0648	•1076	•1504	•1932	1 43
10142	00612361	2789	3217	3645	4073	4502	4930	5358	5786	6214	2 86
10143	6643	7071	7499	7927	8355	8783	9212	9640	•0068	•0496	3 128
10144	00620924	1352	1780	2208	2637	3065	3493	3921	4349	4777	4 171
10145	5205	5633	6061	6489	6917	7346	7774	8202	8630	9058	5 214
10146	9486	9914	•0342	•0770	•1198	•1626	•2054	•2482	•2910	•3338	6 257
10147	00633766	4194	4622	5050	5478	5906	6334	6762	7190	7618	7 300
10148	8046	8474	8902	9330	9758	•0186	•0614	•1041	•1469	•1897	8 342
10149	00642325	2753	3181	3609	4037	4465	4893	5321	5748	6176	9 385
N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	Diff.

N. 10150. L. 0064.

N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	P. P.	
10150	00646604	7032	7460	7888	8316	8744	9171	9599	•0027	•0455		428
10151	00650883	1311	1738	2166	2594	3022	3450	3878	4305	4733	1	43
10152	5161	5589	6016	6444	6872	7300	7728	8155	8583	9011	2	86
10153	9439	9866	•0294	•0722	•1150	•1577	•2005	•2433	•2860	•3288	3	128
10154	00663716	4144	4571	4999	5427	5854	6282	6710	7137	7565	4	171
10155	7993	8420	8848	9276	9703	•0131	•0559	•0986	•1414	•1842	5	214
10156	00672269	2697	3124	3552	3980	4407	4835	5262	5690	6118	6	257
10157	6545	6973	7400	7828	8256	8683	9111	9538	9966	•0393	7	300
10158	00680821	1248	1676	2103	2531	2958	3386	3814	4241	4669	8	342
10159	5096	5524	5951	6379	6806	7233	7661	8088	8516	8943	9	385
10160	9371	9798	•0226	•0653	•1081	•1508	•1935	•2363	•2790	•3218		
10161	00693645	4073	4500	4927	5355	5782	6210	6637	7064	7492		
10162	7919	8346	8774	9201	9629	•0056	•0483	•0911	•1338	•1765		
10163	00702193	2620	3047	3475	3902	4329	4756	5184	5611	6038		
10164	6466	6893	7320	7747	8175	8602	9029	9457	9884	•0311		
10165	00710738	1166	1593	2020	2447	2874	3302	3729	4156	4583		
10166	5011	5438	5865	6292	6719	7146	7574	8001	8428	8855		
10167	9282	9710	•0137	•0564	•0991	•1418	•1845	•2272	•2700	•3127		
10168	00723554	3981	4408	4835	5262	5689	6116	6543	6971	7398		
10169	7825	8252	8679	9106	9533	9960	•0387	•0814	•1241	•1668		
10170	00732095	2522	2949	3376	3803	4230	4657	5084	5511	5938		427
10171	6365	6792	7219	7646	8073	8500	8927	9354	9781	•0208	1	43
10172	00740635	1062	1489	1916	2343	2770	3197	3624	4051	4478	2	85
10173	4904	5331	5758	6185	6612	7039	7466	7893	8320	8746	3	128
10174	9173	9600	•0027	•0454	•0881	•1308	•1734	•2161	•2588	•3015	4	171
10175	00753442	3869	4295	4722	5149	5576	6003	6429	6856	7283	5	214
10176	7710	8137	8563	8990	9417	9844	•0270	•0697	•1124	•1551	6	256
10177	00761977	2404	2831	3258	3684	4111	4538	4965	5391	5818	7	299
10178	6245	6671	7098	7525	7951	8378	8805	9231	9658	•0085	8	342
10179	00770511	0938	1365	1791	2218	2645	3071	3498	3925	4351	9	384
10180	4778	5204	5631	6058	6484	6911	7337	7764	8191	8617		
10181	9044	9470	9897	•0323	•0750	•1177	•1603	•2030	•2456	•2883		
10182	00783309	3736	4162	4589	5015	5442	5868	6295	6721	7148		
10183	7574	8001	8427	8854	9280	9707	•0133	•0560	•0986	•1413		
10184	00791839	2266	2692	3118	3545	3971	4398	4824	5251	5677		
10185	6103	6530	6956	7383	7809	8235	8662	9088	9514	9941		
10186	00800367	0794	1220	1646	2073	2499	2925	3352	3778	4204		
10187	4631	5057	5483	5910	6336	6762	7188	7615	8041	8467		
10188	8894	9320	9746	•0172	•0599	•1025	•1451	•1877	•2304	•2730		
10189	00813156	3582	4009	4435	4861	5287	5714	6140	6566	6992		
10190	7418	7845	8271	8697	9123	9549	9976	•0402	•0828	•1254		426
10191	00821680	2106	2532	2959	3385	3811	4237	4663	5089	5515		
10192	5941	6368	6794	7220	7646	8072	8498	8924	9350	9776	1	43
10193	00830202	0628	1055	1481	1907	2333	2759	3185	3611	4037	2	85
10194	4463	4889	5315	5741	6167	6593	7019	7445	7871	8297	3	128
											4	170
10195	8723	9149	9575	•0001	•0427	•0853	•1279	•1705	•2131	•2557	5	213
10196	00842983	3409	3835	4260	4686	5112	5538	5964	6390	6816	6	256
10197	7242	7668	8094	8520	8946	9371	9797	•0223	•0649	•1075	7	298
10198	00851501	1927	2352	2778	3204	3630	4056	4482	4908	5333	8	341
10199	5759	6185	6611	7037	7462	7888	8314	8740	9166	9591	9	383
N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	Diff.	

N. 10200. L. 0086.

N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	P. P.	
10200	00860017	0443	0869	1294	1720	2146	2572	2998	3423	3849		
10201	4275	4700	5126	5552	5978	6403	6829	7255	7681	8106		
10202	8532	8958	9383	9809	•0235	•0660	•1086	•1512	•1937	•2363		
10203	00872789	3214	3640	4066	4491	4917	5343	5768	6194	6619		
10204	7045	7471	7896	8322	8747	9173	9599	•0024	•0450	•0875		
10205	00881301	1726	2152	2578	3003	3429	3854	4280	4705	5131		
10206	5556	5982	6407	6833	7258	7684	8109	8535	8960	9386		
10207	9811	•0237	•0662	•1088	•1513	•1939	•2364	•2790	•3215	•3641		
10208	00894066	4492	4917	5342	5768	6193	6619	7044	7470	7895		
10209	8320	8746	9171	9597	•0022	•0447	•0873	•1298	•1723	•2149		
10210	00902574	2999	3425	3850	4276	4701	5126	5551	5977	6402		425
10211	6828	7253	7678	8103	8529	8954	9379	9804	•0230	•0655	1	43
10212	00911081	1506	1931	2356	2782	3207	3632	4057	4483	4908	2	85
10213	5333	5758	6184	6609	7034	7459	7885	8310	8735	9160	3	128
10214	9585	•0010	•0436	•0861	•1286	•1711	•2136	•2561	•2987	•3412	4	170
10215	00923837	4262	4687	5112	5538	5963	6388	6813	7238	7663	5	213
10216	8088	8513	8939	9364	9789	•0214	•0639	•1064	•1489	•1914	6	255
10217	00932339	2764	3189	3614	4040	4465	4890	5315	5740	6165	7	298
10218	6590	7015	7440	7865	8290	8715	9140	9565	9990	•0415	8	340
10219	00940840	1265	1690	2115	2540	2965	3390	3815	4240	4665	9	383
10220	5090	5515	5939	6364	6789	7214	7639	8064	8489	8914		
10221	9339	9764	•0189	•0614	•1038	•1463	•1888	•2313	•2738	•3163		
10222	00953588	4013	4437	4862	5287	5712	6137	6562	6986	7411		
10223	7836	8261	8686	9111	9535	9960	•0385	•0810	•1234	•1659		
10224	00962084	2509	2934	3359	3783	4208	4633	5058	5482	5907		
10225	6332	6757	7181	7606	8031	8456	8880	9305	9729	•0154		
10226	00970579	1004	1428	1853	2278	2703	3127	3552	3976	4401		
10227	4826	5251	5675	6100	6524	6949	7373	7798	8223	8648		
10228	9072	9497	9921	•0346	•0770	•1195	•1620	•2045	•2469	•2894		
10229	00983318	3743	4167	4592	5016	5441	5865	6290	6714	7139		
10230	7563	7988	8412	8837	9261	9686	•0110	•0535	•0959	•1384		424
10231	00991808	2233	2657	3082	3506	3931	4355	4780	5204	5629	1	42
10232	6053	6478	6902	7327	7751	8176	8600	9025	9449	9873	2	85
10233	01000297	0722	1146	1571	1995	2420	2844	3269	3693	4117	3	127
10234	4541	4966	5390	5815	6239	6663	7087	7512	7936	8361	4	170
10235	8785	9209	9633	•0058	•0482	•0907	•1331	•1755	•2179	•2604	5	212
10236	01013028	3452	3876	4301	4725	5149	5573	5998	6422	6846	6	254
10237	7270	7695	8119	8543	8967	9392	9816	•0240	•0664	•1088	7	297
10238	01021512	1937	2361	2785	3209	3634	4058	4482	4906	5330	8	339
10239	5754	6179	6603	7027	7451	7875	8299	8723	9147	9572	9	382
10240	9996	•0420	•0844	•1268	•1692	•2116	•2540	•2964	•3388	•3813		
10241	01034237	4661	5085	5509	5933	6357	6781	7205	7629	8053		
10242	8477	8901	9325	9749	•0173	•0597	•1021	•1445	•1869	•2293		
10243	01042717	3141	3565	3989	4413	4837	5261	5685	6109	6533		
10244	6957	7381	7805	8229	8653	9077	9501	9925	•0348	•0772		
10245	01051196	1620	2044	2468	2892	3316	3740	4164	4587	5011		
10246	5435	5859	6283	6707	7131	7555	7978	8492	8826	9250		
10247	9674	•0098	•0521	•0945	•1369	•1793	•2216	•2640	•3064	•3488		
10248	01063912	4336	4759	5183	5607	6031	6454	6878	7302	7726		
10249	8149	8573	8997	9421	9844	•0268	•0692	•1116	•1539	•1963		
N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	Diff.	

N. 102500. L. 0107

N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	P. P.
10250	01072386	2810	3234	3658	4081	4505	4929	5353	5776	6200	
10251	6623	7047	7471	7895	8318	8742	9165	9589	•0012	•0436	
10252	01080860	1284	1707	2131	2554	2978	3401	3825	4249	4673	
10253	5096	5520	5943	6367	6790	7214	7637	8061	8484	8908	
10254	9331	9755	•0178	•0602	•1025	•1449	•1872	•2296	•2719	•3143	
10255	01093566	3990	4413	4837	5260	5684	6107	6531	6954	7378	
10256	7801	8225	8648	9072	9495	9919	•0342	•0766	•1189	•1613	
10257	01102036	2459	2882	3306	3729	4153	4576	5000	5423	5846	
10258	6269	6693	7116	7540	7963	8387	8810	9233	9656	•0080	
10259	01110503	0927	1350	1773	2196	2620	3043	3466	3889	4313	
10260	4736	5160	5583	6006	6429	6853	7276	7699	8122	8546	423
10261	8969	9392	9815	•0238	•0662	•1085	•1508	•1931	•2355	•2778	1 42
10262	01123201	3624	4047	4470	4894	5317	5740	6163	6587	7010	2 85
10263	7433	7856	8279	8702	9126	9549	9972	•0395	•0818	•1241	3 127
10264	01131664	2087	2511	2934	3357	3780	4203	4626	5049	5472	4 169
10265	5895	6318	6742	7165	7588	8011	8434	8857	9280	9703	5 212
10266	01140126	0549	0972	1395	1818	2241	2664	3087	3510	3932	6 254
10267	4356	4779	5202	5625	6048	6471	6894	7317	7740	8163	7 296
10268	8586	9009	9432	9855	•0278	•0701	•1124	•1547	•1970	•2393	8 338
10269	01152815	3238	3661	4084	4507	4930	5353	5776	6199	6622	9 381
10270	7044	7467	7890	8313	8736	9159	9582	•0005	•0427	•0850	
10271	01161273	1696	2119	2542	2964	3387	3810	4233	4655	5078	
10272	5501	5924	6347	6770	7192	7615	8038	8461	8883	9306	
10273	9729	•0152	•0574	•0997	•1420	•1843	•2265	•2688	•3111	•3534	
10274	01173956	4379	4802	5225	5647	6070	6492	6915	7338	7761	
10275	8183	8606	9028	9451	9874	•0297	•0719	•1142	•1564	•1987	
10276	01182410	2833	3255	3678	4100	4523	4945	5368	5790	6213	
10277	6636	7059	7481	7904	8326	8749	9171	9594	•0016	•0439	
10278	01190861	1284	1706	2129	2552	2975	3397	3820	4242	4665	
10279	5087	5510	5932	6355	6777	7200	7622	8045	8467	8889	
10280	9311	9734	•0156	•0579	•1001	•1424	•1846	•2269	•2691	•3114	422
10281	01203536	3959	4381	4804	5226	5648	6070	6493	6915	7338	1 42
10282	7760	8183	8605	9027	9449	9872	•0294	•0717	•1139	•1562	2 84
10283	01211984	2406	2828	3251	3673	4096	4518	4940	5362	5785	3 127
10284	6207	6629	7051	7474	7896	8319	8741	9163	9585	•0008	4 169
10285	01220430	0852	1274	1697	2119	2541	2963	3386	3808	4230	5 211
10286	4652	5074	5496	5919	6341	6763	7185	7608	8030	8452	6 253
10287	8874	9296	9718	•0141	•0563	•0985	•1407	•1829	•2251	•2674	7 295
10288	01233096	3518	3940	4362	4784	5206	5628	6051	6473	6895	8 338
10289	7317	7739	8161	8583	9005	9427	9849	•0271	•0693	•1115	9 380
10290	01241537	1960	2382	2804	3226	3648	4070	4492	4914	5336	
10291	5758	6180	6602	7024	7446	7868	8290	8712	9134	9556	
10292	9978	•0400	•0822	•1244	•1666	•2088	•2510	•2932	•3353	•3775	
10293	01254197	4619	5041	5463	5885	6307	6729	7151	7573	7995	
10294	8416	8838	9260	9682	•0104	•0526	•0948	•1370	•1791	•2213	
10295	01262635	3057	3479	3901	4322	4744	5166	5588	6010	6432	
10296	6853	7275	7697	8119	8541	8962	9384	9806	•0228	•0649	
10297	01271071	1493	1915	2336	2758	3180	3602	4023	4445	4867	
10298	5289	5710	6132	6554	6976	7397	7819	8241	8662	9084	
10299	9506	9928	•0349	•0771	•1193	•1614	•2036	•2458	•2879	•3301	
N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	Diff.

N. 103000. ⁂ L. 0128.

N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	P. P.
10300	01283723	4144	4566	4987	5409	5831	6252	6674	7095	7517	
10301	7939	8360	8782	9204	9625	·0047	·0468	·0890	·1311	·1733	
10302	01292155	2576	2998	3419	3841	4262	4684	5105	5527	5949	
10303	6370	6792	7213	7635	8056	8478	8899	9321	9742	·0164	
10304	01300585	1006	1428	1849	2271	2692	3114	3535	3957	4378	
10305	4800	5221	5642	6064	6485	6907	7328	7750	8171	8592	
10306	9014	9435	9857	·0278	·0699	·1121	·1542	·1964	·2385	·2806	
10307	01313228	3649	4070	4492	4913	5334	5756	6177	6598	7020	
10308	7441	7862	8284	8705	9126	9548	9969	·0390	·0811	·1233	
10309	01321654	2075	2497	2918	3339	3760	4182	4603	5024	5445	
10310	5867	6288	6709	7130	7551	7973	8394	8815	9236	9657	421
10311	01330079	0500	0921	1342	1763	2185	2606	3027	3448	3869	
10312	4290	4712	5133	5554	5975	6396	6817	7238	7659	8081	1 42
10313	8502	8923	9344	9765	·0186	·0607	·1028	·1450	·1871	·2292	2 84
10314	01342713	3134	3555	3976	4397	4818	5239	5660	6081	6502	3 126 4 168
10315	6923	7344	7765	8186	8607	9028	9449	9870	·0291	·0712	5 211
10316	01351133	1554	1975	2396	2817	3238	3659	4080	4501	4922	6 253
10317	5343	5764	6185	6606	7027	7448	7869	8290	8711	9131	7 295
10318	9552	9973	·0394	·0815	·1236	·1657	·2078	·2499	·2920	·3340	8 337
10319	01363761	4182	4603	5024	5445	5866	6286	6707	7128	7549	9 379
10320	7970	8391	8811	9232	9653	·0074	·0495	·0915	·1336	·1757	
10321	01372178	2599	3019	3440	3861	4282	4702	5123	5544	5965	
10322	6386	6806	7227	7648	8068	8489	8910	9331	9751	·0172	
10323	01380593	1013	1434	1855	2276	2696	3117	3538	3958	4379	
10324	4800	5220	5641	6062	6482	6903	7324	7744	8165	8585	
10325	9006	9427	9847	·0268	·0688	·1109	·1530	·1950	·2371	·2791	
10326	01393212	3633	4053	4474	4894	5315	5735	6156	6577	6997	
10327	7418	7838	8259	8679	9100	9520	9941	·0361	·0782	·1202	
10328	01401623	2043	2464	2884	3305	3725	4146	4566	4987	5407	
10329	5828	6248	6669	7089	7509	7930	8350	8771	9191	9612	
10330	01410032	0453	0873	1293	1714	2134	2555	2975	3395	3816	420
10331	4236	4656	5077	5497	5918	6338	6758	7179	7599	8019	
10332	8440	8860	9280	9701	·0121	·0541	·0962	·1382	·1802	·2223	1 42
10333	01422643	3063	3484	3904	4324	4744	5165	5585	6005	6425	2 84
10334	6846	7266	7686	8106	8527	8947	9367	9787	·0208	·0628	3 126 4 168
10335	01431048	1468	1889	2309	2729	3149	3569	3990	4410	4830	5 210
10336	5250	5670	6090	6511	6931	7351	7771	8191	8611	9032	6 252
10337	9452	9872	·0292	·0712	·1132	·1552	·1972	·2393	·2813	·3233	7 294
10338	01443653	4073	4493	4913	5333	5753	6173	6593	7013	7433	8 336
10339	7854	8274	8694	9114	9534	9954	·0374	·0794	·1214	·1634	9 378
10340	01452054	2474	2894	3314	3734	4154	4574	4994	5414	5834	
10341	6254	6674	7094	7514	7934	8354	8774	9193	9613	·0033	
10342	01460453	0873	1293	1713	2133	2553	2973	3393	3813	4233	
10343	4653	5072	5492	5912	6332	6752	7172	7592	8012	8431	
10344	8851	9271	9691	·0111	·0530	·0950	·1370	·1790	·2210	·2630	
10345	01473049	3469	3889	4309	4729	5149	5568	5988	6408	6828	
10346	7247	7667	8087	8507	8926	9346	9766	·0186	·0605	·1025	
10347	01481445	1865	2284	2704	3124	3544	3963	4383	4803	5222	
10348	5642	6062	6481	6901	7321	7740	8160	8580	8999	9419	
10349	9839	·0258	·0678	·1098	·1517	·1937	·2357	·2776	·3196	·3615	
N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	Diff.

N. 103500. L. 0149.

N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	P. P.	
10350	01494035	4455	4874	5294	5713	6133	6553	6972	7392	7811		
10351	8231	8651	9070	9490	9909	•0329	•0748	•1168	•1587	•2007		
10352	01502426	2846	3265	3685	4104	4524	4943	5363	5782	6202		
10353	6621	7041	7460	7880	8299	8719	9138	9558	9977	•0397		
10354	01510816	1236	1655	2074	2494	2913	3333	3752	4172	4591		
10355	5010	5430	5849	6269	6688	7107	7527	7946	8366	8785		
10356	9204	9624	•0043	•0462	•0882	•1301	•1720	•2140	•2559	•2978		
10357	01523398	3817	4236	4656	5075	5494	5913	6333	6752	7171		
10358	7591	8010	8429	8848	9268	9687	•0106	•0525	•0945	•1364		
10359	01531783	2203	2622	3041	3460	3879	4299	4718	5137	5556		
10360	5976	6395	6814	7233	7652	8071	8491	8910	9329	9748		419
10361	01540167	0587	1006	1425	1844	2263	2682	3101	3520	3940	1	42
10362	4359	4778	5197	5616	6035	6454	6873	7293	7712	8131	2	84
10363	8550	8969	9388	9807	•0226	•0645	•1064	•1483	•1902	•2321	3	126
10364	01552740	3159	3578	3997	4416	4836	5255	5674	6093	6512	4	168
10365	6931	7350	7769	8188	8607	9026	9445	9864	•0283	•0702	5	209
10366	01561120	1539	1958	2377	2796	3215	3634	4053	4472	4891	6	251
10367	5310	5729	6148	6567	6985	7404	7823	8242	8661	9080	7	293
10368	9499	9918	•0337	•0755	•1174	•1593	•2012	•2431	•2850	•3269	8	335
10369	01573688	4106	4525	4944	5363	5782	6200	6619	7038	7457	9	377
10370	7876	8294	8713	9132	9551	9976	•0388	•0807	•1226	•1645		
10371	01582063	2482	2901	3320	3738	4157	4576	4995	5413	5832		
10372	6251	6670	7088	7507	7926	8344	8763	9182	9600	•0019		
10373	01590438	0857	1275	1694	2113	2531	2950	3369	3787	4206		
10374	4625	5043	5462	5880	6299	6718	7136	7555	7973	8392		
10375	8811	9229	9648	•0066	•0485	•0903	•1322	•1741	•2159	•2578		
10376	01602996	3415	3833	4252	4670	5089	5508	5926	6345	6763		
10377	7182	7600	8019	8437	8856	9274	9693	•0111	•0530	•0948		
10378	01611367	1785	2204	2622	3041	3459	3877	4296	4714	5133		
10379	5551	5970	6388	6806	7225	7643	8062	8480	8899	9317		
10380	9735	•0154	•0572	•0991	•1409	•1827	•2246	•2664	•3082	•3501		418
10381	01623919	4337	4756	5174	5592	6011	6429	6847	7266	7684	1	42
10382	8102	8521	8939	9357	9776	•0194	•0612	•1031	•1449	•1867	2	84
10383	01632285	2704	3122	3540	3959	4377	4795	5213	5632	6050	3	125
10384	6468	6886	7304	7723	8141	8559	8977	9395	9814	•0232	4	167
10385	01640650	1068	1487	1905	2323	2741	3159	3577	3996	4414	5	209
10386	4832	5250	5668	6086	6504	6922	7341	7759	8177	8595	6	251
10387	9013	9431	9849	•0268	•0686	•1104	•1522	•1940	•2358	•2776	7	293
10388	01653194	3612	4030	4448	4866	5284	5702	6120	6539	6957	8	334
10389	7375	7793	8211	8629	9047	9465	9883	•0301	•0719	•1137	9	376
10390	01661555	1973	2391	2809	3227	3645	4063	4481	4899	5317		
10391	5735	6152	6570	6988	7406	7824	8242	8660	9078	9496		
10392	9914	•0332	•0750	•1168	•1585	•2003	•2421	•2839	•3257	•3675		
10393	01674093	4511	4928	5346	5764	6182	6600	7018	7436	7853		
10394	8271	8689	9107	9525	9942	•0360	•0778	•1196	•1614	•2031		
10395	01682449	2867	3285	3703	4121	4538	4956	5374	5792	6209		
10396	6627	7045	7463	7880	8298	8716	9134	9551	9969	•0387		
10397	01690804	1222	1640	2058	2475	2893	3311	3728	4146	4563		
10398	4981	5399	5817	6234	6652	7070	7487	7905	8323	8740		
10399	9158	9575	9993	•0411	•0828	•1246	•1663	•2081	•2499	•2916		
N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	Diff.	

N. 104000. ⁂ L. 0170.

N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	P.	P.
10400	01703334	3752	4169	4587	5004	5422	5839	6257	6675	7092		
10401	7510	7927	8345	8762	9180	9597	•0015	•0432	•0850	•1267		
10402	01711685	2102	2520	2937	3355	3772	4190	4607	5025	5442		
10403	5860	6277	6695	7112	7530	7947	8365	8782	9199	9617		
10404	01720034	0452	0869	1287	1704	2121	2539	2956	3374	3791		
10405	4208	4626	5043	5461	5878	6295	6713	7130	7547	7965		
10406	8382	8800	9217	9634	•0052	•0469	•0886	•1304	•1721	•2138		
10407	01732556	2973	3390	3807	4225	4642	5059	5477	5894	6311		
10408	6728	7146	7563	7980	8397	8815	9232	9649	•0066	•0484		
10409	01740901	1318	1735	2152	2570	2987	3404	3821	4238	4656		
10410	5073	5490	5907	6324	6742	7159	7576	7993	8410	8827		417
10411	9245	9662	•0079	•0496	•0913	•1330	•1747	•2165	•2582	•2999	1	42
10412	01753416	3833	4250	4667	5084	5501	5919	6336	6753	7170	2	83
10413	7587	8004	8421	8838	9255	9672	•0089	•0506	•0923	•1340	3	125
10414	01761757	2174	2591	3008	3425	3842	4259	4676	5093	5510	4	167
10415	5927	6344	6761	7178	7595	8012	8429	8846	9263	9680	5	208
10416	01770097	0514	0931	1348	1765	2182	2599	3016	3433	3850	6	250
10417	4266	4683	5100	5517	5934	6351	6768	7185	7602	8019	7	292
10418	8435	8852	9269	9686	•0103	•0520	•0936	•1353	•1770	•2187	8	334
10419	01782604	3021	3437	3854	4271	4688	5105	5521	5938	6355	9	375
10420	6772	7189	7606	8022	8439	8856	9273	9689	•0106	•0523		
10421	01790940	1356	1773	2190	2607	3023	3440	3857	4273	4690		
10422	5107	5524	5940	6357	6774	7190	7607	8024	8441	8857		
10423	9274	9690	•0107	•0524	•0940	•1357	•1774	•2190	•2607	•3024		
10424	01803440	3857	4274	4690	5107	5523	5940	6357	6773	7190		
10425	7606	8023	8440	8856	9273	9689	•0106	•0522	•0939	•1356		
10426	01811772	2189	2605	3022	3438	3855	4271	4688	5104	5521		
10427	5937	6354	6770	7187	7603	8020	8436	8853	9269	9686		
10428	01820102	0519	0935	1352	1768	2185	2601	3017	3434	3850		
10429	4267	4683	5100	5516	5932	6349	6765	7182	7598	8014		
10430	8431	8847	9264	9680	•0096	•0513	•0929	•1345	•1762	•2178		416
10431	01832595	3011	3427	3844	4260	4676	5092	5509	5925	6342	1	42
10432	6758	7174	7590	8007	8423	8839	9256	9672	•0088	•0505	2	83
10433	01840921	1337	1753	2169	2586	3002	3418	3834	4251	4667	3	125
10434	5083	5499	5916	6332	6748	7164	7580	7997	8413	8829	4	166
10435	9245	9662	•0078	•0494	•0910	•1326	•1742	•2159	•2575	•2991	5	208
10436	01853407	3823	4239	4655	5072	5488	5904	6320	6736	7152	6	250
10437	7568	7984	8401	8817	9233	9649	•0065	•0481	•0897	•1313	7	291
10438	01861729	2145	2561	2977	3393	3809	4226	4642	5058	5474	8	333
10439	5890	6306	6722	7138	7554	7970	8386	8802	9218	9634	9	374
10440	01870050	0466	0882	1298	1714	2130	2546	2962	3378	3794		
10441	4210	4626	5041	5457	5873	6289	6705	7121	7537	7953		
10442	8369	8785	9201	9617	•0033	•0448	•0864	•1280	•1696	•2112		
10443	01882528	2944	3360	3775	4191	4607	5023	5439	5855	6270		
10444	6686	7102	7518	7934	8350	8765	9181	9597	•0013	•0429		
10445	01890844	1260	1676	2092	2508	2923	3339	3755	4171	4586		
10446	5002	5418	5834	6249	6665	7081	7497	7912	8328	8744		
10447	9159	9575	9991	•0407	•0822	•1238	•1654	•2069	•2485	•2901		
10448	01903316	3732	4148	4563	4979	5395	5810	6226	6642	7057		
10449	7473	7889	8304	8720	9135	9551	9967	•0382	•0798	•1213		
N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	Diff.	

N. 104500. ⁂ L. 0191.

N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	P. P.	
10450	01911629	2045	2460	2876	3291	3707	4122	4538	4954	5369		
10451	5785	6200	6616	7031	7447	7862	8278	8694	9109	9525		
10452	9940	·0356	·0771	·1187	·1602	·2018	·2433	·2849	·3264	·3680		
10453	01924095	4510	4926	5341	5757	6172	6588	7003	7419	7834		
10454	8250	8665	9080	9496	9911	·0327	·0742	·1157	·1573	·1988		
10455	01932404	2819	3235	3650	4065	4481	4896	5311	5727	6142		
10456	6557	6973	7388	7804	8219	8634	9050	9465	9880	·0296		
10457	01940711	1126	1541	1957	2372	2787	3203	3618	4033	4449		
10458	4864	5279	5694	6109	6525	6940	7355	7770	8186	8601		
10459	9016	9432	9847	·0262	·0677	·1092	·1508	·1923	·2338	·2753		
10460	01953168	3584	3999	4414	4829	5244	5659	6075	6490	6905		415
10461	7320	7735	8150	8566	8981	9396	9811	·0226	·0641	·1056	1	41
10462	01961472	1887	2302	2717	3132	3547	3962	4377	4792	5208	2	83
10463	5623	6038	6453	6868	7283	7698	8113	8528	8943	9358	3	124
10464	9773	·0188	·0603	·1018	·1433	·1848	·2263	·2678	·3093	·3508	4	166
10465	01973923	4338	4753	5168	5583	5998	6413	6828	7243	7658	5	207
10466	8073	8488	8903	9318	9733	·0148	·0563	·0978	·1393	·1807	6	249
10467	01982222	2637	3052	3467	3882	4297	4712	5127	5542	5957	7	290
10468	6371	6786	7201	7616	8031	8446	8861	9275	9690	·0105	8	332
10469	01990520	0935	1350	1764	2179	2594	3009	3424	3838	4253	9	373
10470	4668	5083	5498	5913	6327	6742	7157	7572	7987	8401		
10471	8816	9231	9645	·0060	·0475	·0890	·1304	·1719	·2134	·2549		
10472	02002963	3378	3793	4207	4622	5037	5452	5866	6281	6696		
10473	7110	7525	7940	8354	8769	9184	9598	·0013	·0428	·0842		
10474	02011257	1672	2086	2501	2916	3330	3745	4159	4574	4989		
10475	5403	5818	6232	6647	7062	7476	7891	8305	8720	9135		
10476	9549	9964	·0378	·0793	·1207	·1622	·2036	·2451	·2865	·3280		
10477	02023694	4109	4523	4938	5352	5767	6181	6596	7010	7425		
10478	7839	8254	8668	9083	9497	9912	·0326	·0741	·1155	·1570		
10479	02031984	2399	2813	3227	3642	4056	4471	4885	5299	5714		
10480	6128	6543	6957	7372	7786	8200	8615	9029	9444	9858		414
10481	02040272	0687	1101	1515	1930	2344	2758	3173	3587	4001	1	41
10482	4416	4830	5244	5658	6073	6487	6901	7316	7730	8144	2	83
10483	8559	8973	9387	9801	·0216	·0630	·1044	·1458	·1873	·2287	3	124
10484	02052701	3116	3530	3944	4358	4772	5187	5601	6015	6429	4	166
10485	6843	7258	7672	8086	8500	8915	9329	9743	·0157	·0571	5	207
10486	02060985	1400	1814	2228	2642	3056	3470	3884	4299	4713	6	248
10487	5127	5541	5955	6369	6783	7197	7612	8026	8440	8854	7	290
10488	9268	9682	·0096	·0510	·0924	·1338	·1752	·2166	·2581	·2995	8	331
10489	02073409	3823	4237	4651	5065	5479	5893	6307	6721	7135	9	373
10490	7549	7963	8377	8791	9205	9619	·0033	·0447	·0861	·1275		
10491	02081689	2103	2517	2931	3345	3759	4173	4587	5000	5414		
10492	5828	6242	6656	7070	7484	7898	8312	8726	9140	9553		
10493	9967	·0381	·0795	·1209	·1623	·2037	·2451	·2864	·3278	·3692		
10494	02094106	4520	4934	5347	5761	6175	6589	7003	7417	7831		
10495	8244	8658	9072	9486	9900	·0313	·0727	·1141	·1555	·1969		
10496	02102382	2796	3210	3624	4037	4451	4865	5279	5692	6106		
10497	6520	6934	7347	7761	8175	8588	9002	9416	9829	·0243		
10498	02110657	1071	1484	1898	2312	2725	3139	3553	3966	4380		
10499	4794	5207	5621	6035	6448	6862	7275	7689	8103	8516		
N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	Diff.	

N. 105000. L. 0211.

N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	P. P.	
10500	02118930	9344	9757	·0171	·0584	·0998	·1412	·1825	·2239	·2652		
10501	02123066	3479	3893	4307	4720	5134	5547	5961	6374	6788		
10502	7201	7615	8028	8442	8855	9269	9682	·0096	·0509	·0923		
10503	02131337	1750	2164	2577	2991	3404	3817	4231	4644	5058		
10504	5471	5885	6298	6712	7125	7539	7952	8365	8779	9192		
10505	9606	·0019	·0433	·0846	·1259	·1673	·2086	·2500	·2913	·3326		
10506	02143740	4153	4566	4980	5393	5807	6220	6633	7047	7460		
10507	7873	8287	8700	9113	9526	9940	·0353	·0766	·1180	·1593		
10508	02152006	2420	2833	3246	3660	4073	4486	4899	5313	5726		
10509	6139	6553	6966	7379	7792	8205	8619	9032	9445	9858		
10510	02160272	0685	1098	1511	1924	2338	2751	3164	3577	3990		413
10511	4404	4817	5230	5643	6056	6469	6882	7296	7709	8122	1	41
10512	8535	8948	9361	9775	·0188	·0601	·1014	·1427	·1840	·2253	2	83
10513	02172666	3080	3493	3906	4319	4732	5145	5558	5971	6384	3	124
10514	6797	7210	7623	8036	8450	8863	9276	9689	·0102	·0515	4	165
10515	02180928	1341	1754	2167	2580	2993	3406	3819	4232	4645	5	206
10516	5058	5471	5884	6297	6710	7123	7535	7948	8361	8774	6	248
10517	9187	9600	·0013	·0426	·0839	·1252	·1665	·2078	·2491	·2904	7	289
10518	02193317	3730	4142	4555	4968	5381	5794	6207	6620	7033	8	330
10519	7446	7858	8271	8684	9097	9510	9923	·0336	·0748	·1161	9	372
10520	02201574	1987	2400	2812	3225	3638	4051	4464	4876	5289		
10521	5702	6115	6528	6941	7353	7766	8179	8592	9004	9417		
10522	9830	·0242	·0655	·1068	·1481	·1893	·2306	·2719	·3132	·3544		
10523	02213957	4370	4782	5195	5608	6021	6433	6846	7259	7671		
10524	8084	8497	8909	9322	9735	·0147	·0560	·0973	·1385	·1798		
10525	02222210	2623	3036	3448	3861	4273	4686	5099	5511	5924		
10526	6337	6749	7162	7574	7987	8400	8812	9225	9637	·0050		
10527	02230462	0875	1288	1700	2113	2525	2938	3350	3763	4175		
10528	4588	5000	5413	5825	6238	6650	7063	7475	7888	8300		
10529	8713	9125	9538	9950	·0363	·0775	·1188	·1600	·2012	·2425		
10530	02242837	3250	3662	4074	4487	4899	5312	5724	6137	6549		412
10531	6961	7374	7786	8199	8611	9023	9436	9848	·0261	·0673	1	41
10532	02251085	1497	1910	2322	2735	3147	3559	3972	4384	4796	2	82
10533	5208	5621	6033	6445	6858	7270	7682	8095	8507	8919	3	124
10534	9331	9744	·0156	·0568	·0981	·1393	·1805	·2217	·2630	·3042	4	165
10535	02263454	3866	4279	4691	5103	5515	5927	6340	6752	7164	5	206
10536	7576	7988	8401	8813	9225	9637	·0049	·0462	·0874	·1286	6	247
10537	02271698	2110	2522	2935	3347	3759	4171	4583	4995	5407	7	288
10538	5819	6231	6644	7056	7468	7880	8292	8704	9116	9528	8	330
10539	9940	·0353	·0765	·1177	·1589	·2001	·2413	·2825	·3237	·3649	9	371
10540	02284061	4473	4885	5297	5709	6121	6533	6945	7357	7769		
10541	8181	8593	9005	9417	9829	·0241	·0653	·1065	·1477	·1889		
10542	02292301	2713	3125	3537	3949	4361	4773	5185	5597	6009		
10543	6421	6833	7245	7656	8068	8480	8892	9304	9716	·0128		
10544	02300540	0952	1364	1775	2187	2599	3011	3423	3835	4247		
10545	4658	5070	5482	5894	6306	6718	7130	7541	7953	8365		
10546	8777	9189	9600	·0012	·0424	·0836	·1248	·1659	·2071	·2483		
10547	02312895	3306	3718	4130	4542	4954	5365	5777	6189	6600		
10548	7012	7423	7835	8247	8659	9071	9482	9894	·0306	·0718		
10549	02321129	1541	1953	2364	2776	3188	3599	4011	4423	4834		
N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	Diff.	

N. 105500. ⁂ L. 0232

N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	P. P.	
10550	02325246	5657	6069	6481	6893	7304	7716	8127	8539	8951		
10551	9362	9774	·0186	·0597	·1009	·1420	·1832	·2244	·2655	·3067		
10552	02333478	3890	4301	4713	5124	5536	5948	6359	6771	7182		
10553	7594	8005	8417	8829	9240	9652	·0063	·0475	·0886	·1298		
10554	02341709	2121	2532	2944	3355	3767	4178	4590	5001	5412		
10555	5824	6235	6647	7058	7470	7881	8292	8704	9115	9527		
10556	9938	·0350	·0761	·1172	·1584	·1995	·2407	·2818	·3229	·3641		
10557	02354052	4464	4875	5286	5698	6109	6520	6932	7343	7755		
10558	8166	8577	8989	9400	9811	·0223	·0634	·1045	·1456	·1868		
10559	02362279	2690	3102	3513	3924	4336	4747	5158	5569	5981		
10560	6392	6803	7214	7626	8037	8448	8859	9271	9682	·0093		411
10561	02370504	0916	1327	1738	2149	2560	2972	3383	3794	4205	1	41
10562	4616	5028	5439	5850	6261	6672	7083	7495	7906	8317	2	82
10563	8728	9139	9550	9961	·0373	·0784	·1195	·1606	·2017	·2428	3	123
10564	02382839	3250	3661	4073	4484	4895	5306	5717	6128	6539	4	164
10565	6950	7361	7772	8183	8594	9005	9416	9828	·0239	·0650	5	205
10566	02391061	1472	1883	2294	2705	3116	3527	3938	4349	4760	6	247
10567	5171	5582	5993	6404	6815	7226	7637	8048	8459	8870	7	288
10568	9281	9692	·0103	·0514	·0924	·1335	·1746	·2157	·2568	·2979	8	329
10569	02403390	3801	4212	4623	5033	5444	5855	6266	6677	7088	9	370
10570	7499	7910	8321	8731	9142	9553	9964	·0375	·0786	·1196		
10571	02411607	2018	2429	2840	3251	3662	4072	4483	4894	5305		
10572	5715	6126	6537	6948	7359	7769	8180	8591	9002	9413		
10573	9823	·0234	·0645	·1056	·1466	·1877	·2288	·2699	·3109	·3520		
10574	02423931	4341	4752	5163	5573	5984	6395	6806	7216	7627		
10575	8038	8448	8859	9270	9680	·0091	·0502	·0912	·1323	·1734		
10576	02432144	2555	2966	3376	3787	4197	4608	5019	5429	5840		
10577	6250	6661	7072	7482	7893	8303	8714	9125	9535	9946		
10578	02440356	0767	1178	1588	1999	2409	2820	3230	3641	4051		
10579	4462	4872	5283	5693	6104	6514	6925	7335	7746	8156		
10580	8567	8977	9388	9798	·0209	·0619	·1030	·1440	·1851	·2261		410
10581	02452671	3082	3492	3903	4313	4724	5134	5545	5955	6365	1	41
10582	6776	7186	7597	8007	8417	8828	9238	9649	·0059	·0469	2	82
10583	02460880	1290	1700	2111	2521	2932	3342	3752	4163	4573	3	123
10584	4983	5394	5804	6214	6624	7035	7445	7855	8266	8676	4	164
10585	9086	9497	9907	·0317	·0727	·1138	·1548	·1958	·2369	·2779	5	205
10586	02473189	3599	4010	4420	4830	5240	5651	6061	6471	6881	6	246
10587	7291	7702	8112	8522	8932	9342	9753	·0163	·0573	·0983	7	287
10588	02481393	1804	2214	2624	3034	3444	3854	4265	4675	5085	8	328
10589	5495	5905	6315	6725	7135	7546	7956	8366	8776	9186	9	369
10590	9596	·0006	·0416	·0826	·1236	·1647	·2057	·2467	·2877	·3287		
10591	02493697	4107	4517	4927	5337	5747	6157	6567	6977	7387		
10592	7797	8207	8617	9027	9437	9847	·0257	·0667	·1077	·1487		
10593	02501897	2307	2717	3127	3537	3947	4357	4767	5177	5587		
10594	5997	6407	6817	7227	7637	8047	8457	8866	9276	9686		
10595	02510096	0506	0916	1326	1736	2146	2556	2965	3375	3785		
10596	4195	4605	5015	5425	5835	6245	6654	7064	7474	7884		
10597	8293	8703	9113	9523	9933	·0343	·0752	·1162	·1572	·1982		
10598	02522392	2801	3211	3621	4031	4441	4850	5260	5670	6080		
10599	6489	6899	7309	7719	8128	8538	8948	9357	9767	·0177		
N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	Diff.	

N. 106000. ⁂ L. 0253.

N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	P. P.
10600	02530587	0996	1406	1816	2225	2635	3045	3454	3864	4274	
10601	4683	5093	5503	5913	6322	6732	7142	7551	7961	8370	
10602	8780	9190	9599	•0009	•0419	•0828	•1238	•1647	•2057	•2467	
10603	02542876	3286	3695	4105	4515	4924	5334	5743	6153	6562	
10604	6972	7382	7791	8201	8610	9020	9429	9839	•0248	•0658	
10605	02551067	1477	1886	2296	2705	3115	3524	3934	4343	4753	
10606	5162	5572	5981	6391	6800	7209	7619	8029	8438	8848	
10607	9257	9666	•0076	•0485	•0895	•1304	•1714	•2123	•2532	•2942	
10608	02563351	3761	4170	4579	4989	5398	5808	6217	6626	7036	
10609	7445	7854	8264	8673	9083	9492	9901	•0310	•0720	•1129	
10610	02571538	1948	2357	2766	3176	3585	3994	4404	4813	5222	409
10611	5631	6041	6450	6859	7269	7678	8087	8497	8906	9315	1 41
10612	9724	•0133	•0543	•0952	•1361	•1770	•2180	•2589	•2998	•3407	2 82
10613	02583816	4226	4635	5044	5453	5862	6272	6681	7090	7499	3 123
10614	7908	8318	8727	9136	9545	9954	•0363	•0773	•1182	•1591	4 164
10615	02592000	2409	2818	3227	3636	4046	4455	4864	5273	5682	5 204
10616	6091	6500	6909	7318	7727	8137	8546	8955	9364	9773	6 245
10617	02600182	0591	1000	1409	1818	2227	2636	3045	3454	3863	7 286
10618	4272	4681	5090	5499	5908	6317	6726	7135	7544	7953	8 327
10619	8362	8771	9180	9589	9998	•0407	•0816	•1225	•1634	•2043	9 368
10620	02612452	2861	3270	3679	4088	4496	4905	5314	5723	6132	
10621	6541	6950	7359	7768	8177	8585	8994	9403	9812	•0221	
10622	02620630	1039	1448	1856	2265	2674	3083	3492	3901	4309	
10623	4718	5127	5536	5945	6353	6762	7171	7580	7989	8397	
10624	8806	9215	9624	•0033	•0441	•0850	•1259	•1668	•2077	•2485	
10625	02632894	3303	3712	4120	4529	4938	5346	5755	6164	6573	
10626	6981	7390	7799	8207	8616	9025	9433	9842	•0251	•0660	
10627	02641068	1477	1886	2294	2703	3112	3520	3929	4337	4746	
10628	5155	5563	5972	6381	6789	7198	7606	8015	8424	8832	
10629	9241	9649	•0058	•0467	•0875	•1284	•1692	•2101	•2509	•2918	
10630	02653326	3735	4144	4552	4961	5369	5778	6186	6595	7003	408
10631	7412	7820	8229	8637	9046	9454	9863	•0271	•0680	•1088	1 41
10632	02661497	1905	2314	2722	3131	3539	3948	4356	4765	5173	2 82
10633	5581	5990	6398	6807	7215	7624	8032	8440	8849	9257	3 122
10634	9666	•0074	•0482	•0891	•1299	•1708	•2116	•2524	•2933	•3341	4 163
10635	02673749	4158	4566	4975	5383	5791	6200	6608	7016	7425	5 204
10636	7833	8241	8650	9058	9466	9874	•0283	•0691	•1099	•1508	6 245
10637	02681916	2324	2733	3141	3549	3957	4366	4774	5182	5590	7 286
10638	5999	6407	6815	7224	7632	8040	8448	8856	9265	9673	8 326
10639	02690081	0489	0897	1306	1714	2122	2530	2938	3347	3755	9 367
10640	4163	4571	4979	5387	5796	6204	6612	7020	7428	7836	
10641	8244	8653	9061	9469	9877	•0285	•0693	•1101	•1509	•1917	
10642	02702326	2734	3142	3550	3958	4366	4774	5182	5590	5998	
10643	6406	6814	7222	7631	8039	8447	8855	9263	9671	•0079	
10644	02710487	0895	1303	1711	2119	2527	2935	3343	3751	4159	
10645	4567	4975	5383	5791	6199	6607	7015	7423	7830	8238	
10646	8646	9054	9462	9870	•0278	•0686	•1094	•1502	•1910	•2318	
10647	02722725	3133	3541	3949	4357	4765	5173	5581	5989	6396	
10648	6804	7212	7620	8028	8436	8844	9252	9659	•0067	•0475	
10649	02730883	1291	1698	2106	2514	2922	3330	3737	4145	4553	
N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	Diff.

N. 106500. ⁂ L. 0273.

N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	P. P.	
10650	02734961	5369	5776	6184	6592	7000	7407	7815	8223	8631		
10651	9039	9446	9854	·0262	·0669	·1077	·1485	·1893	·2300	·2708		
10652	02743116	3524	3931	4339	4747	5154	5562	5970	6377	6785		
10653	7193	7600	8008	8416	8823	9231	9639	·0046	·0454	·0862		
10654	02751269	1677	2085	2492	2900	3307	3715	4123	4530	4938		
10655	5345	5753	6161	6568	6976	7383	7791	8199	8606	9014		
10656	9421	9829	·0236	·0644	·1051	·1459	·1866	·2274	·2682	·3089		
10657	02763497	3904	4312	4719	5127	5534	5942	6349	6757	7164		
10658	7572	7979	8387	8794	9201	9609	·0016	·0424	·0831	·1239		
10659	02771646	2054	2461	2869	3276	3683	4091	4498	4906	5313		
10660	5720	6128	6535	6943	7350	7758	8165	8572	8980	9387		407
10661	9794	·0202	·0609	·1016	·1424	·1831	·2238	·2646	·3053	·3460	1	41
10662	02783868	4275	4682	5090	5497	5904	6312	6719	7126	7534	2	81
10663	7941	8348	8756	9163	9570	9977	·0385	·0792	·1199	·1606	3	122
10664	02792014	2421	2828	3235	3643	4050	4457	4864	5271	5679	4	163
10665	6086	6493	6900	7308	7715	8122	8529	8936	9344	9751	5	203
10666	02800158	0565	0972	1379	1787	2194	2601	3008	3415	3822	6	244
10667	4230	4637	5044	5451	5858	6265	6672	7079	7487	7894	7	285
10668	8301	8708	9115	9522	9929	·0336	·0743	·1150	·1558	·1965	8	326
10669	02812372	2779	3186	3593	4000	4407	4814	5221	5628	6035	9	366
10670	6442	6849	7256	7663	8070	8477	8884	9291	9698	·0105		
10671	02820512	0919	1326	1733	2140	2547	2954	3361	3768	4175		
10672	4582	4989	5396	5803	6209	6616	7023	7430	7837	8244		
10673	8651	9058	9465	9872	·0279	·0685	·1092	·1499	·1906	·2313		
10674	02832720	3127	3534	3940	4347	4754	5161	5568	5975	6382		
10675	6788	7195	7602	8009	8416	8823	9229	9636	·0043	·0450		
10676	02840857	1263	1670	2077	2484	2891	3297	3704	4111	4518		
10677	4924	5331	5738	6145	6551	6958	7365	7772	8178	8585		
10678	8992	9398	9805	·0212	·0618	·1025	·1432	·1839	·2245	·2652		
10679	02853059	3465	3872	4279	4685	5092	5499	5905	6312	6719		
10680	7125	7532	7939	8345	8752	9159	9565	9972	·0378	·0785		406
10681	02861192	1598	2005	2411	2818	3225	3631	4038	4444	4851	1	41
10682	5257	5664	6071	6477	6884	7290	7697	8103	8510	8916	2	81
10683	9323	9729	·0136	·0542	·0949	·1355	·1762	·2168	·2575	·2981	3	122
10684	02873388	3794	4201	4607	5014	5420	5827	6233	6640	7046	4	162
10685	7453	7859	8265	8672	9078	9485	9891	·0298	·0704	·1111	5	203
10686	02881517	1923	2330	2736	3143	3549	3955	4362	4768	5175	6	244
10687	5581	5987	6394	6800	7206	7613	8019	8425	8832	9238	7	284
10688	9645	·0051	·0457	·0864	·1270	·1676	·2083	·2489	·2995	·3301	8	325
10689	02893708	4114	4520	4927	5333	5739	6146	6552	6958	7364	9	365
10690	7771	8177	8583	8989	9395	9802	·0208	·0614	·1020	·1427		
10691	02901833	2239	2645	3052	3458	3864	4270	4676	5083	5489		
10692	5895	6301	6707	7114	7520	7926	8332	8738	9144	9550		
10693	9957	·0363	·0769	·1175	·1581	·1987	·2394	·2800	·3206	·3612		
10694	02914018	4424	4830	5236	5642	6049	6455	6861	7267	7673		
10695	8079	8485	8891	9297	9703	·0109	·0515	·0921	·1327	·1733		
10696	02922139	2546	2952	3358	3764	4170	4576	4982	5388	5794		
10697	6200	6606	7012	7418	7824	8230	8635	9041	9447	9853		
10698	02930259	0665	1071	1477	1883	2289	2695	3101	3507	3913		
10699	4319	4725	5131	5536	5942	6348	6754	7160	7566	7972		
N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	Diff.	

N. 107000. L. 0293.

N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	P. P.
10700	02938378	8784	9190	9595	·0001	·0407	·0813	·1219	·1625	·2031	
10701	02942436	2842	3248	3654	4060	4465	4871	5277	5683	6089	
10702	6495	6901	7307	7712	8118	8524	8930	9335	9741	·0147	
10703	02950553	0958	1364	1770	2176	2581	2987	3393	3799	4205	
10704	4610	5016	5422	5827	6233	6639	7044	7450	7856	8261	
10705	8667	9073	9479	9884	·0290	·0696	·1101	·1507	·1913	·2318	
10706	02962724	3130	3535	3941	4347	4752	5158	5563	5969	6375	
10707	6780	7186	7592	7997	8403	8808	9214	9620	·0025	·0431	
10708	02970836	1242	1647	2053	2458	2864	3270	3675	4081	4486	
10709	4892	5298	5703	6109	6514	6920	7325	7731	8136	8542	
10710	8947	9353	9758	·0164	·0569	·0975	·1380	·1786	·2191	·2597	
10711	02983002	3407	3813	4218	4624	5029	5435	5840	6246	6651	
10712	7056	7462	7867	8273	8678	9084	9489	9894	·0300	·0705	
10713	02991111	1516	1921	2327	2732	3137	3543	3948	4354	4759	
10714	5164	5569	5975	6380	6786	7191	7596	8002	8407	8812	
10715	9218	9623	·0028	·0433	·0839	·1244	·1649	·2055	·2460	·2865	
10716	03003271	3676	4081	4486	4892	5297	5702	6107	6513	6918	
10717	7323	7728	8134	8539	8944	9349	9755	·0160	·0565	·0970	
10718	03011375	1781	2186	2591	2996	3401	3807	4212	4617	5022	
10719	5427	5832	6238	6643	7048	7453	7858	8263	8668	9073	
10720	9479	9884	·0289	·0694	·1099	·1504	·1909	·2314	·2719	·3124	405
10721	03023529	3935	4340	4745	5150	5555	5960	6365	6770	7175	1 40
10722	7580	7985	8391	8796	9201	9606	·0011	·0416	·0821	·1226	2 81
10723	03031631	2036	2441	2846	3251	3656	4061	4466	4871	5276	3 121
10724	5681	6086	6491	6896	7301	7706	8111	8515	8920	9325	4 162
10725	9730	·0135	·0540	·0945	·1350	·1755	·2160	·2565	·2970	·3374	5 202
10726	03043779	4184	4589	4994	5399	5804	6209	6614	7019	7423	6 243
10727	7828	8233	8638	9043	9448	9853	·0257	·0662	·1067	·1472	7 283
10728	03051877	2281	2686	3091	3496	3901	4305	4710	5115	5520	8 324
10729	5925	6329	6734	7139	7544	7949	8353	8758	9163	9568	9 364
10730	9972	·0377	·0782	·1187	·1591	·1996	·2401	·2805	·3210	·3615	
10731	03064020	4424	4829	5234	5638	6043	6448	6852	7257	7662	
10732	8066	8471	8876	9281	9685	·0090	·0495	·0899	·1304	·1708	
10733	03072113	2518	2922	3327	3732	4136	4541	4945	5350	5755	
10734	6159	6564	6968	7373	7777	8182	8587	8991	9396	9800	
10735	03080205	0610	1014	1419	1823	2228	2632	3037	3441	3846	
10736	4250	4655	5059	5464	5868	6273	6677	7082	7486	7891	
10737	8295	8700	9104	9509	9913	·0318	·0722	·1127	·1531	·1936	
10738	03092340	2745	3149	3553	3958	4362	4767	5171	5575	5980	
10739	6384	6789	7193	7597	8002	8406	8811	9215	9619	·0024	
10740	03100428	0833	1237	1641	2046	2450	2854	3259	3663	4067	
10741	4472	4876	5280	5685	6089	6493	6898	7302	7706	8111	
10742	8515	8919	9323	9728	·0132	·0536	·0941	·1345	·1749	·2153	
10743	03112558	2962	3366	3771	4175	4579	4983	5387	5792	6196	
10744	6600	7004	7408	7813	8217	8621	9025	9429	9834	·0238	
10745	03120642	1046	1450	1855	2259	2663	3067	3471	3875	4280	
10746	4684	5088	5492	5896	6300	6704	7109	7513	7917	8321	
10747	8725	9129	9533	9937	·0341	·0745	·1150	·1554	·1958	·2362	
10748	03132766	3170	3574	3978	4382	4786	5190	5594	5998	6402	
10749	6806	7210	7614	8018	8422	8826	9230	9634	·0038	·0442	
N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	Diff.

N. 107500. ⁂ L. 0314.

N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	P. P.
10750	03140846	1250	1654	2058	2462	2866	3270	3674	4078	4482	404
10751	4886	5290	5694	6098	6502	6906	7310	7714	8118	8522	1 40
10752	8926	9330	9733	•0137	•0541	•0945	•1349	•1753	•2157	•2561	2 81
10753	03152965	3369	3772	4176	4580	4984	5388	5792	6196	6599	3 121
10754	7003	7407	7811	8215	8619	9023	9426	9830	•0234	•0638	4 162
10755	03161042	1445	1849	2253	2657	3061	3464	3868	4272	4676	5 202
10756	5080	5483	5887	6291	6695	7098	7502	7906	8310	8713	6 242
10757	9117	9521	9924	•0328	•0732	•1136	•1539	•1943	•2347	•2750	7 283
10758	03173154	3558	3961	4365	4769	5173	5576	5980	6384	6787	8 323
10759	7191	7594	7998	8402	8806	9209	9613	•0016	•0420	•0824	9 364
10760	03181227	1631	2034	2438	2842	3245	3649	4052	4456	4860	
10761	5263	5667	6070	6474	6878	7281	7685	8088	8492	8895	
10762	9299	9702	•0106	•0510	•0913	•1317	•1720	•2124	•2527	•2931	
10763	03193334	3738	4141	4545	4948	5352	5755	6159	6562	6966	
10764	7369	7772	8176	8579	8983	9386	9790	•0193	•0597	•1000	
10765	03201403	1807	2210	2614	3017	3421	3824	4227	4631	5034	
10766	5438	5841	6244	6648	7051	7455	7858	8261	8665	9068	
10767	9471	9875	•0278	•0682	•1085	•1488	•1892	•2295	•2698	•3101	
10768	03213505	3908	4311	4715	5118	5521	5925	6328	6731	7134	
10769	7538	7941	8344	8748	9151	9554	9958	•0361	•0764	•1167	
10770	03221570	1974	2377	2780	3183	3587	3990	4393	4796	5199	403
10771	5603	6006	6409	6812	7215	7619	8022	8425	8828	9231	1 40
10772	9635	•0038	•0441	•0844	•1247	•1651	•2054	•2457	•2860	•3263	2 81
10773	03233666	4069	4472	4875	5279	5682	6085	6488	6891	7294	3 121
10774	7697	8100	8503	8906	9310	9713	•0116	•0519	•0922	•1325	4 161
10775	03241728	2131	2534	2937	3340	3743	4146	4549	4952	5355	5 201
10776	5758	6161	6564	6967	7370	7773	8176	8579	8982	9385	6 242
10777	9788	•0191	•0594	•0997	•1400	•1803	•2206	•2609	•3012	•3415	7 282
10778	03253818	4221	4624	5027	5430	5833	6236	6639	7041	7444	8 322
10779	7847	8250	8653	9056	9459	9862	•0265	•0668	•1070	•1473	9 363
10780	03261876	2279	2682	3085	3488	3891	4293	4696	5099	5502	
10781	5905	6308	6710	7113	7516	7919	8322	8724	9127	9530	
10782	9933	•0336	•0738	•1141	•1544	•1947	•2350	•2752	•3155	•3558	
10783	03273961	4363	4766	5169	5572	5974	6377	6780	7183	7585	
10784	7988	8391	8793	9196	9599	•0001	•0404	•0807	•1210	•1612	
10785	03282015	2418	2820	3223	3626	4028	4431	4834	5236	5639	
10786	6042	6444	6847	7250	7652	8055	8458	8860	9263	9665	
10787	03290068	0471	0873	1276	1678	2081	2484	2886	3289	3691	
10788	4094	4496	4899	5302	5704	6107	6509	6912	7314	7717	
10789	8119	8522	8925	9327	9730	•0132	•0535	•0937	•1340	•1742	
10790	03302145	2547	2950	3352	3755	4157	4560	4962	5365	5767	402
10791	6169	6572	6974	7377	7779	8182	8584	8987	9389	9791	1 40
10792	03310194	0596	0999	1401	1803	2206	2608	3011	3413	3815	2 80
10793	4218	4620	5023	5425	5827	6230	6632	7035	7437	7839	3 121
10794	8241	8644	9046	9449	9851	•0253	•0656	•1058	•1460	•1862	4 161
10795	03322265	2667	3069	3472	3874	4276	4679	5081	5483	5885	5 201
10796	6288	6690	7092	7495	7897	8299	8701	9104	9506	9908	6 241
10797	03330310	0712	1115	1517	1919	2321	2724	3126	3528	3930	7 281
10798	4332	4735	5137	5539	5941	6343	6746	7148	7550	7952	8 322
10799	8354	8756	9159	9561	9963	•0365	•0767	•1169	•1571	•1973	9 362
N.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	Diff.

Hülfstafel

zur Verwandlung gemeiner Logarithmen in natürliche, oder Vielfache der Zahl 2.302 5851.

Ziffer des gemeinen Logarithmus.	Entsprechender Werth des natürlichen Logarithmus für eine Ziffer in der							
	Charakteristik.	I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.
		Decimalstelle.						
							0. 000	0. 000
9	20. 7232658	2. 0723266	0. 2072327	0. 0207233	0. 0020723	0. 0002072	0207	0021
8	18. 4206807	1. 8420681	0. 1842068	184207	18421	1842	184	18
7	16. 1180957	1. 6118096	0. 1611810	161181	16118	1612	161	16
6	13. 8155106	1. 3815511	0. 1381551	138155	13816	1382	138	14
5	11. 5129255	1. 1512925	0. 1151293	115129	11513	1151	115	12
4	9. 2103404	0. 9210340	0. 0921034	92103	9210	921	92	9
3	6. 9077553	0. 6907755	0. 0690776	69078	6908	691	69	7
2	4. 6051702	0. 4605170	0. 0460517	46052	4605	461	46	5
1	2. 3025851	0. 2302585	0. 0230259	23026	2303	230	23	2
0	0	0	0	0	0	0	0	0

Hülfstafel

zur Verwandlung natürlicher Logarithmen in gemeine, oder Vielfache der Zahl 0. 434 2945.

Ziffer des natürlichen Logarithm.	Entsprechender Werth des gemeinen Logarithmus für eine Ziffer in der							
	Charakteristik.	I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.
		Decimalstelle.						
							0. 000	0. 000
9	3. 9086503	0. 3908650	0. 0390865	0. 0039087	0. 0003909	0. 0000391	0039	0004
8	3. 4743559	0. 3474356	347436	34744	3474	347	35	3
7	3. 0400614	0. 3040061	304006	30401	3040	304	30	3
6	2. 6057669	0. 2605767	260577	26058	2606	261	26	3
5	2. 1714724	0. 2171472	217147	21715	2171	217	22	2
4	1. 7371779	0. 1737178	173718	17372	1737	174	17	2
3	1. 3028834	0. 1302883	130288	13029	1303	130	13	1
2	0. 8685890	0. 0868589	86859	8686	869	87	9	1
1	0. 4342945	0. 0434294	43429	4343	434	43	4	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0

II.

TAFEL

der

briggischen

LOGARITHMEN

für die

SINUS, COSINUS, TANGENTEN UND COTANGENTEN

der Winkel von 0 bis 90 Grad.

Logarithmen der Sinus, Tangenten und Bogen für 0 Grad 0 Min.

Sec.	Log.	Sec.	Log.	Sec.	Log.	Sec.	Log.	Sec.	Log.
0.0	unendl. neg.	6. 0	5. 463 7261	12. 0	5. 764 7561	18. 0	5. 940 8474	24. 0	6. 065 7861
1	3. 685 5749	1	5. 470 9047	1	5. 768 3603	1	5. 943 2535	1	6. 067 5919
2	3. 986 6049	2	5. 477 9665	2	5. 771 9347	2	5. 945 6463	2	6. 069 3902
3	4. 162 6961	3	5. 484 9154	3	5. 775 4800	3	5. 948 0260	3	6. 071 1811
4	4. 287 6349	4	5. 491 7548	4	5. 778 9966	4	5. 950 3927	4	6. 072 9647
5	4. 384 5449	5	5. 498 4882	5	5. 782 4849	5	5. 952 7466	5	6. 074 7409
6	4. 463 7261	6	5. 505 1188	6	5. 785 9454	6	5. 955 0879	6	6. 076 5100
7	4. 530 6729	7	5. 511 6497	7	5. 789 3786	7	5. 957 4165	7	6. 078 2718
8	4. 588 6649	8	5. 518 0838	8	5. 792 7849	8	5. 959 7328	8	6. 080 0265
9	4. 639 8174	9	5. 524 4239	9	5. 796 1646	9	5. 962 0367	9	6. 081 7742
1. 0	4. 685 5749	7. 0	5. 530 6729	13. 0	5. 799 5182	19. 0	5. 964 3285	25. 0	6. 083 5149
1	4. 726 9676	1	5. 536 8332	1	5. 802 8461	1	5. 966 6083	1	6. 085 2486
2	4. 764 7561	2	5. 542 9074	2	5. 806 1488	2	5. 968 8761	2	6. 086 9754
3	4. 799 5182	3	5. 548 8977	3	5. 809 4265	3	5. 971 1322	3	6. 088 6954
4	4. 831 7029	4	5. 554 8066	4	5. 812 6796	4	5. 973 3766	4	6. 090 4086
5	4. 861 6661	5	5. 560 6361	5	5. 815 9086	5	5. 975 6095	5	6. 092 1150
6	4. 889 6948	6	5. 566 3884	6	5. 819 1137	6	5. 977 8310	6	6. 093 8148
7	4. 916 0238	7	5. 572 0656	7	5. 822 2954	7	5. 980 0411	7	6. 095 5080
8	4. 940 8474	8	5. 577 6695	8	5. 825 4539	8	5. 982 2401	8	6. 097 1946
9	4. 964 3285	9	5. 583 2019	9	5. 828 5896	9	5. 984 4280	9	6. 098 8747
2. 0	4. 986 6049	8. 0	5. 588 6649	14. 0	5. 831 7029	20. 0	5. 986 6049	26. 0	6. 100 5482
1	5. 007 7942	1	5. 594 0599	1	5. 834 7940	1	5. 988 7710	1	6. 102 2154
2	5. 027 9975	2	5. 599 3888	2	5. 837 8632	2	5. 990 9263	2	6. 103 8761
3	5. 047 3027	3	5. 604 6529	3	5. 840 9109	3	5. 993 0709	3	6. 105 5306
4	5. 065 7861	4	5. 609 8541	4	5. 843 9374	4	5. 995 2051	4	6. 107 1788
5	5. 083 5149	5	5. 614 9938	5	5. 846 9429	5	5. 997 3288	5	6. 108 8207
6	5. 100 5482	6	5. 620 0733	6	5. 849 9278	6	5. 999 4421	6	6. 110 4565
7	5. 116 9386	7	5. 625 0941	7	5. 852 8922	7	6. 001 5452	7	6. 112 0861
8	5. 132 7329	8	5. 630 0575	8	5. 855 8366	8	6. 003 6382	8	6. 113 7096
9	5. 147 9729	9	5. 634 9649	9	5. 858 7612	9	6. 005 7212	9	6. 115 3271
3. 0	5. 162 6961	9. 0	5. 639 8174	15. 0	5. 861 6661	21. 0	6. 007 7942	27. 0	6. 116 9386
1	5. 176 9366	1	5. 644 6163	1	5. 864 5518	1	6. 009 8573	1	6. 118 5441
2	5. 190 7248	2	5. 649 3627	2	5. 867 4184	2	6. 011 9108	2	6. 120 1437
3	5. 204 0888	3	5. 654 0578	3	5. 870 2663	3	6. 013 9545	3	6. 121 7375
4	5. 217 0538	4	5. 658 7028	4	5. 873 0955	4	6. 015 9887	4	6. 123 3254
5	5. 229 6429	5	5. 663 2985	5	5. 875 9065	5	6. 018 0133	5	6. 124 9075
6	5. 241 8774	6	5. 667 8461	6	5. 878 6994	6	6. 020 0286	6	6. 126 4839
7	5. 253 7766	7	5. 672 3466	7	5. 881 4745	7	6. 022 0346	7	6. 128 0546
8	5. 265 3585	8	5. 676 8010	8	5. 884 2319	8	6. 024 0314	8	6. 129 6196
9	5. 276 6395	9	5. 681 2101	9	5. 886 9719	9	6. 026 0190	9	6. 131 1790
4. 0	5. 287 6349	10. 0	5. 685 5749	16. 0	5. 889 6948	22. 0	6. 027 9975	28. 0	6. 132 7329
1	5. 298 3587	1	5. 689 8963	1	5. 892 4007	1	6. 029 9672	1	6. 134 2812
2	5. 308 8242	2	5. 694 1751	2	5. 895 0898	2	6. 031 9279	2	6. 135 8239
3	5. 319 0433	3	5. 698 4121	3	5. 897 7624	3	6. 033 8797	3	6. 137 3613
4	5. 329 0275	4	5. 702 6082	4	5. 900 4187	4	6. 035 8229	4	6. 138 8932
5	5. 338 7874	5	5. 706 7642	5	5. 903 0588	5	6. 037 7574	5	6. 140 4198
6	5. 348 3327	6	5. 710 8808	6	5. 905 6829	6	6. 039 6833	6	6. 141 9409
7	5. 357 6727	7	5. 714 9587	7	5. 908 2914	7	6. 041 6007	7	6. 143 4568
8	5. 366 8161	8	5. 718 9987	8	5. 910 8842	8	6. 043 5097	8	6. 144 9674
9	5. 375 7709	9	5. 723 0014	9	5. 913 4616	9	6. 045 4104	9	6. 146 4727
5. 0	5. 384 5449	11. 0	5. 726 9676	17. 0	5. 916 0238	23. 0	6. 047 3027	29. 0	6. 147 9729
1	5. 393 1450	1	5. 730 8979	1	5. 918 5710	1	6. 049 1869	1	6. 149 4678
2	5. 401 5782	2	5. 734 7929	2	5. 921 1034	2	6. 051 0629	2	6. 150 9577
3	5. 409 8507	3	5. 738 6533	3	5. 923 6210	3	6. 052 9308	3	6. 152 4424
4	5. 417 9686	4	5. 742 4798	4	5. 926 1242	4	6. 054 7907	4	6. 153 9222
5	5. 425 9376	5	5. 746 2727	5	5. 928 6130	5	6. 056 6427	5	6. 155 3968
6	5. 433 7629	6	5. 750 0329	6	5. 931 0876	6	6. 058 4869	6	6. 156 8665
7	5. 441 4498	7	5. 753 7608	7	5. 933 5482	7	6. 060 3232	7	6. 158 3313
8	5. 449 0029	8	5. 757 4569	8	5. 935 9949	8	6. 062 1518	8	6. 159 7911
9	5. 456 4269	9	5. 761 1219	9	5. 938 4279	9	6 063 9728	9	6. 161 2461

Logarithmen der Sinus, Tangenten und Bogen für 0 Grad 0 Min.

Sec.	Log.	Sec.	Log.	Sec.	Log.	Sec.	Log.	Sec.	Log.
30. 0	6. 162 6961	36. 0	6. 241 8774	42. 0	6. 308 8242	48. 0	6. 366 8161	54. 0	6. 417 9686
1	6. 164 1414	1	6. 243 0820	1	6. 309 8570	1	6. 367 7199	1	6. 418 7721
2	6. 165 5818	2	6. 244 2834	2	6. 310 8873	2	6. 368 6219	2	6. 419 5742
3	6. 167 0175	3	6. 245 4816	3	6. 311 9152	3	6. 369 5220	3	6. 420 3747
4	6. 168 4484	4	6. 246 6762	4	6. 312 9407	4	6. 370 4202	4	6. 421 1738
5	6. 169 8746	5	6. 247 8678	5	6. 313 9638	5	6. 371 3166	5	6. 421 9714
6	6. 171 2962	6	6. 249 0559	6	6. 314 9845	6	6. 372 2111	6	6. 422 7675
7	6. 172 7132	7	6. 250 2409	7	6. 316 0027	7	6. 373 1038	7	6. 423 5622
8	6. 174 1256	8	6. 251 4228	8	6. 317 0186	8	6. 373 9947	8	6. 424 3554
9	6. 175 5334	9	6. 252 6012	9	6. 318 0321	9	6. 374 8836	9	6. 425 1472
31. 0	6. 176 9366	37. 0	6. 253 7766	43. 0	6. 319 0433	49. 0	6. 375 7709	55. 0	6. 425 9376
1	6. 178 3352	1	6. 254 9488	1	6. 320 0521	1	6. 376 6563	1	6. 426 7264
2	6. 179 7295	2	6. 256 1179	2	6. 321 0586	2	6. 377 5400	2	6. 427 5139
3	6. 181 1192	3	6. 257 2838	3	6. 322 0627	3	6. 378 4218	3	6. 428 3000
4	6. 182 5044	4	6. 258 4465	4	6. 323 0646	4	6. 379 3018	4	6. 429 0847
5	6. 183 8855	5	6. 259 6062	5	6. 324 0641	5	6. 380 1800	5	6. 429 8678
6	6. 185 2619	6	6. 260 7628	6	6. 325 0613	6	6. 381 0565	6	6. 430 6497
7	6. 186 6342	7	6. 261 9163	7	6. 326 0563	7	6. 381 9312	7	6. 431 4301
8	6. 188 0019	8	6. 263 0667	8	6. 327 0490	8	6. 382 8042	8	6. 432 2091
9	6. 189 3656	9	6. 264 2141	9	6. 328 0394	9	6. 383 6754	9	6. 432 9866
32. 0	6. 190 7248	38. 0	6. 265 3585	44. 0	6. 329 0275	50. 0	6. 384 5449	56. 0	6. 433 7629
1	6. 192 0798	1	6. 266 4999	1	6. 330 0134	1	6. 385 4126	1	6. 434 5378
2	6. 193 4308	2	6. 267 6383	2	6. 330 9971	2	6. 386 2786	2	6. 435 3111
3	6. 194 7773	3	6. 268 7737	3	6. 331 9786	3	6. 387 1428	3	6. 436 0832
4	6. 196 1198	4	6. 269 9061	4	6. 332 9578	4	6. 388 0054	4	6. 436 8539
5	6. 197 4582	5	6. 271 0356	5	6. 333 9348	5	6. 388 8662	5	6. 437 6233
6	6. 198 7925	6	6. 272 1622	6	6. 334 9097	6	6. 389 7253	6	6. 438 3913
7	6. 200 1226	7	6. 273 2859	7	6. 335 8824	7	6. 390 5828	7	6. 439 1579
8	6. 201 4487	8	6. 274 4066	8	6. 336 8529	8	6. 391 4385	8	6. 439 9232
9	6. 202 7708	9	6. 275 5245	9	6. 337 8212	9	6. 392 2926	9	6. 440 6871
33. 0	6. 204 0888	39. 0	6. 276 6395	45. 0	6. 338 7874	51. 0	6. 393 1450	57. 0	6. 441 4497
1	6. 205 4029	1	6. 277 7517	1	6. 339 7515	1	6. 393 9957	1	6. 442 2109
2	6. 206 7130	2	6. 278 8610	2	6. 340 7134	2	6. 394 8448	2	6. 442 9708
3	6. 208 0191	3	6. 279 9675	3	6. 341 6731	3	6. 395 6922	3	6. 443 7294
4	6. 209 3213	4	6. 281 0711	4	6. 342 6308	4	6. 396 5379	4	6. 444 4867
5	6. 210 6197	5	6. 282 1720	5	6. 343 5863	5	6. 397 3820	5	6. 445 2426
6	6. 211 9142	6	6. 283 2701	6	6. 344 5398	6	6. 398 2245	6	6. 445 9973
7	6. 213 2048	7	6. 284 3654	7	6. 345 4911	7	6. 399 0654	7	6. 446 7507
8	6. 214 4916	8	6. 285 4580	8	6. 346 4404	8	6. 399 9046	8	6. 447 5027
9	6. 215 7746	9	6. 286 5478	9	6. 347 3876	9	6. 400 7422	9	6. 448 2535
34. 0	6. 217 0538	40. 0	6. 287 6349	46. 0	6. 348 3327	52. 0	6. 401 5782	58. 0	6. 449 0029
1	6. 218 3292	1	6. 288 7193	1	6. 349 2758	1	6. 402 4125	1	6. 449 7510
2	6. 219 6010	2	6. 289 8009	2	6. 350 2169	2	6. 403 2453	2	6. 450 4979
3	6. 220 8690	3	6. 290 8799	3	6. 351 1559	3	6. 404 0765	3	6. 451 2434
4	6. 222 1333	4	6. 291 9563	4	6. 352 0929	4	6. 404 9061	4	6. 451 9877
5	6. 223 3940	5	6. 293 0299	5	6. 353 0279	5	6. 405 7341	5	6. 452 7308
6	6. 224 6510	6	6. 294 1009	6	6. 353 9608	6	6. 406 5605	6	6. 453 4725
7	6. 225 9043	7	6. 295 1693	7	6. 354 8918	7	6. 407 3854	7	6. 454 2130
8	6. 227 1541	8	6. 296 2350	8	6. 355 8207	8	6. 408 2087	8	6. 454 9522
9	6. 228 4003	9	6. 297 2982	9	6. 356 7477	9	6. 409 0305	9	6. 455 6902
35. 0	6. 229 6429	41. 0	6. 298 3587	47. 0	6. 357 6727	53. 0	6. 409 8507	59. 0	6. 456 4269
1	6. 230 8820	1	6. 299 4167	1	6. 358 5958	1	6. 410 6693	1	6. 457 1624
2	6. 232 1175	2	6. 300 4721	2	6. 359 5169	2	6. 411 4864	2	6. 457 8966
3	6. 233 3496	3	6. 301 5249	3	6. 360 4360	3	6. 412 3020	3	6. 458 6296
4	6. 234 5781	4	6. 302 5752	4	6. 361 3532	4	6. 413 1160	4	6. 459 3613
5	6. 235 8032	5	6. 303 6230	5	6. 362 2685	5	6. 413 9286	5	6. 460 0918
6	6. 237 0248	6	6. 304 6682	6	6. 363 1818	6	6. 414 7396	6	6. 460 8211
7	6. 238 2431	7	6. 305 7109	7	6. 364 0933	7	6. 415 5491	7	6. 461 5492
8	6. 239 4579	8	6. 306 7512	8	6. 365 0028	8	6. 416 3571	8	6. 462 2760
9	6. 240 6694	9	6. 307 7889	9	6. 365 9104	9	6. 417 1635	9	6. 463 0017

0 Grad 0—3 Min. ❁ L. 4. 685.

S.	0 Min.		1 Min.		2 Min.		3 Min.		″
	Log. Sinus	L.Tg.	Log. Sinus	L.Tg.	Log. Sinus	L.Tg.	Log. Sinus	L.Tg.	
0	unendlich negativ.		6. 463 7261	7261	6. 764 7561	7562	6. 940 8473	8475	60
1	4. 685 5749	5749	6. 470 9047	9047	6. 768 3602	3603	6. 943 2534	2536	59
2	4. 986 6049	6049	6. 477 9665	9666	6. 771 9347	9347	6. 945 6462	6464	58
3	5. 162 6961	6961	6. 484 9154	9154	6. 775 4800	4800	6. 948 0259	0261	57
4	5. 287 6349	6349	6. 491 7548	7549	6. 778 9965	9966	6. 950 3926	3928	56
5	5. 384 5449	5449	6. 498 4882	4882	6. 782 4849	4849	6. 952 7465	7467	55
6	5. 463 7261	7261	6. 505 1188	1188	6. 785 9454	9455	6. 955 0878	0879	54
7	5. 530 6729	6729	6. 511 6497	6497	6. 789 3786	3786	6. 957 4164	4166	53
8	5. 588 6649	6649	6. 518 0838	0838	6. 792 7848	7849	6. 959 7327	7328	52
9	5. 639 8174	8174	6. 524 4239	4240	6. 796 1645	1646	6. 962 0366	0368	51
10	5. 685 5749	5749	6. 530 6729	6729	6. 799 5182	5183	6. 964 3284	3286	50
11	5. 726 9676	9676	6. 536 8332	8332	6. 802 8461	8462	6. 966 6082	6084	49
12	5. 764 7561	7561	6. 542 9074	9074	6. 806 1488	1489	6. 968 8760	8762	48
13	5. 799 5182	5182	6. 548 8977	8977	6. 809 4265	4266	6. 971 1321	1323	47
14	5. 831 7029	7029	6. 554 8066	8066	6. 812 6796	6797	6. 973 3765	3767	46
15	5. 861 6661	6661	6. 560 6361	6361	6. 815 9086	9087	6. 975 6094	6096	45
16	5. 889 6948	6948	6. 566 3884	3885	6. 819 1137	1138	6. 977 8309	8311	44
17	5. 916 0238	0238	6. 572 0656	0656	6. 822 2954	2955	6. 980 0410	0412	43
18	5. 940 8474	8474	6. 577 6695	6695	6. 825 4539	4540	6. 982 2400	2402	42
19	5. 964 3285	3285	6. 583 2019	2020	6. 828 5896	5897	6. 984 4279	4281	41
20	5. 986 6049	6049	6. 588 6648	6649	6. 831 7029	7030	6. 986 6048	6050	40
21	6. 007 7942	7942	6. 594 0599	0599	6. 834 7939	7940	6. 988 7709	7711	39
22	6. 027 9975	9975	6. 599 3887	3887	6. 837 8632	8633	6. 990 9262	9264	38
23	6. 047 3027	3027	6. 604 6529	6530	6. 840 9109	9110	6. 993 0708	0710	37
24	6. 065 7861	7861	6. 609 8541	8542	6. 843 9373	9374	6. 995 2050	2052	36
25	6. 083 5149	5149	6. 614 9938	9938	6. 846 9428	9429	6. 997 3287	3289	35
26	6. 100 5482	5482	6. 620 0733	0733	6. 849 9277	9278	6. 999 4420	4422	34
27	6. 116 9386	9386	6. 625 0941	0941	6. 852 8922	8923	7. 001 5451	5454	33
28	6. 132 7329	7329	6. 630 0575	0576	6. 855 8365	8367	7. 003 6381	6383	32
29	6. 147 9729	9729	6. 634 9649	9649	6. 858 7611	7612	7. 005 7211	7213	31
30	6. 162 6961	6961	6. 639 8174	8174	6. 861 6661	6662	7. 007 7941	7943	30
31	6. 176 9366	9366	6. 644 6162	6163	6. 864 5518	5519	7. 009 8572	8575	29
32	6. 190 7248	7248	6. 649 3627	3627	6. 867 4184	4185	7. 011 9107	9109	28
33	6. 204 0888	0888	6. 654 0578	0578	6. 870 2663	2664	7. 013 9544	9546	27
34	6. 217 0538	0538	6. 658 7027	7027	6. 873 0955	0957	7. 015 9886	9888	26
35	6. 229 6429	6429	6. 663 2985	2985	6. 875 9065	9066	7. 018 0132	0135	25
36	6. 241 8774	8774	6. 667 8461	8461	6. 878 6994	6995	7. 020 0285	0288	24
37	6. 253 7766	7766	6. 672 3466	3466	6. 881 4745	4746	7. 022 0345	0348	23
38	6. 265 3585	3585	6. 676 8009	8010	6. 884 2319	2320	7. 024 0313	0315	22
39	6. 276 6395	6395	6. 681 2100	2101	6. 886 9719	9721	7. 026 0189	0191	21
40	6. 287 6349	6349	6. 685 5748	5749	6. 889 6948	6949	7. 027 9975	9977	20
41	6. 298 3587	3587	6. 689 8962	8963	6. 892 4007	4008	7. 029 9671	9673	19
42	6. 308 8242	8242	6. 694 1750	1751	6. 895 0898	0900	7. 031 9278	9280	18
43	6. 319 0433	0433	6. 698 4121	4121	6. 897 7624	7626	7. 033 8796	8799	17
44	6. 329 0275	0275	6. 702 6082	6082	6. 900 4187	4188	7. 035 8228	8231	16
45	6. 338 7874	7874	6. 706 7641	7642	6. 903 0588	0589	7. 037 7573	7576	15
46	6. 348 3327	3327	6. 710 8807	8808	6. 905 6829	6830	7. 039 6832	6835	14
47	6. 357 6727	6727	6. 714 9586	9587	6. 908 2913	2914	7. 041 6006	6009	13
48	6. 366 8161	8161	6. 718 9986	9987	6. 910 8841	8842	7. 043 5096	5099	12
49	6. 375 7709	7709	6. 723 0013	0014	6. 913 4615	4617	7. 045 4103	4105	11
50	6. 384 5449	5449	6. 726 9675	9676	6. 916 0237	0239	7. 047 3026	3029	10
51	6. 393 1450	1450	6. 730 8978	8979	6. 918 5709	5711	7. 049 1868	1870	9
52	6. 401 5782	5782	6. 734 7929	7929	6. 921 1033	1034	7. 051 0628	0630	8
53	6. 409 8507	8507	6. 738 6533	6534	6. 923 6209	6211	7. 052 9307	9310	7
54	6. 417 9686	9686	6. 742 4797	4798	6. 926 1241	1242	7. 054 7906	7909	6
55	6. 425 9376	9376	6. 746 2727	2728	6. 928 6129	6130	7. 056 6426	6429	5
56	6. 433 7629	7629	6. 750 0328	0329	6. 931 0875	0876	7. 058 4868	4871	4
57	6. 441 4497	4497	6. 753 7607	7608	6. 933 5481	5482	7. 060 3231	3234	3
58	6. 449 0029	0029	6. 757 4569	4570	6. 935 9948	9950	7. 062 1517	1520	2
59	6. 456 4269	4269	6. 761 1218	1219	6. 938 4278	4280	7. 063 9727	9730	1
60	6. 463 7261	7261	6. 764 7561	7562	6. 940 8473	8475	7. 065 7860	7863	0
″	Log. Cosin.	L.Ct.	Log. Cosin.	L.Ct.	Log. Cosin.	L.Ct.	Log. Cosin.	L.Ct.	S.
	59 Min.		58 Min.		57 Min.		56 Min.		

89 Grad 56—59 Min. ❁ L. 7. 065.

0 Grad 4—7 Min. ❀ L. 7. 065.

S.	4 Min.		5 Min.		6 Min.		7 Min.		″
	Log. Sinus	L.Tg	Log. Sinus	L.Tg.	Log. Sinus	L.Tg.	Log. Sinus	L.Tg.	
0	7. 065 7860	7863	7. 162 6960	6964	7. 241 8771	8778	7. 308 8239	8248	60
1	7. 067 5918	5921	7. 164 1412	1417	7. 243 0818	0825	7. 309 8567	8576	59
2	7. 069 3901	3904	7. 165 5817	5821	7. 244 2832	2839	7. 310 8870	8879	58
3	7. 071 1810	1813	7. 167 0173	0178	7. 245 4813	4819	7. 311 9149	9158	57
4	7. 072 9646	9649	7. 168 4483	4488	7. 246 6760	6767	7. 212 9404	9413	56
5	7. 074 7408	7412	7. 169 8745	8750	7. 247 8675	8682	7. 313 9635	9644	55
6	7. 076 5099	5102	7. 171 2961	2966	7. 249 0557	0564	7. 314 9842	9851	54
7	7. 078 2717	2720	7. 172 7131	7136	7. 250 2407	2414	7. 316 0024	0034	53
8	7. 080 0264	0268	7. 174 1254	1259	7. 251 4225	4231	7. 317 0183	0193	52
9	7. 081 7741	7744	7. 175 5332	5337	7. 252 6010	6017	7. 318 0318	0328	51
10	7. 083 5148	5151	7. 176 9364	9369	7. 253 7764	7771	7. 319 0430	0440	50
11	7. 085 2485	2488	7. 178 3351	3356	7. 254 9485	9492	7. 320 0518	0528	49
12	7. 086 9753	9756	7. 179 7293	7298	7. 256 1176	1183	7. 321 0583	0592	48
13	7. 088 6953	6956	7. 181 1190	1195	7. 257 2835	2842	7. 322 0624	0634	47
14	7. 090 4085	4088	7. 182 5043	5049	7. 258 4462	4469	7. 323 0643	0652	46
15	7. 092 1149	1153	7. 183 8853	8858	7. 259 6059	6066	7. 324 0638	0648	45
16	7. 093 8147	8151	7. 185 2618	2623	7. 260 7625	7632	7. 325 0610	0620	44
17	7. 095 5079	5082	7. 186 6340	6345	7. 261 9160	9167	7. 326 0560	0570	43
18	7. 097 1945	1948	7. 188 0018	0023	7. 263 0664	0672	7. 327 0487	0496	42
19	7. 098 8745	8749	7. 189 3654	3659	7. 264 2138	2146	7. 328 0391	0400	41
20	7. 100 5481	5484	7. 190 7247	7252	7. 265 3582	3590	7. 329 0272	0282	40
21	7. 102 2153	2156	7. 192 0797	0802	7. 266 4996	5003	7. 330 0131	0141	39
22	7. 103 8760	8764	7. 193 4306	4311	7. 267 6380	6387	7. 330 9968	9978	38
23	7. 105 5305	5309	7. 194 7772	7777	7. 268 7734	7741	7. 331 9783	9793	37
24	7. 107 1787	1790	7. 196 1197	1202	7. 269 9058	9066	7. 332 9575	9585	36
25	7. 108 8206	8210	7. 197 4580	4586	7. 271 0353	0361	7. 333 9345	9356	35
26	7. 110 4564	4567	7. 198 7923	7928	7. 272 1619	1627	7. 334 9094	9104	34
27	7. 112 0860	0864	7. 200 1224	1230	7. 273 2856	2863	7. 335 8821	8831	33
28	7. 113 7095	7099	7. 201 4485	4491	7. 274 4063	4071	7. 336 8525	8536	32
29	7. 115 3270	3274	7. 202 7706	7711	7. 275 5242	5250	7. 337 8209	8219	31
30	7. 116 9385	9389	7. 204 0886	0892	7. 276 6392	6400	7. 338 7870	7881	30
31	7. 118 5440	5444	7. 205 4027	4032	7. 277 7514	7521	7. 339 7511	7521	29
32	7. 120 1436	1440	7. 206 7128	7133	7. 278 8607	8615	7. 340 7130	7140	28
33	7. 121 7374	7378	7. 208 0189	0195	7. 279 9672	9679	7. 341 6727	6738	27
34	7. 123 3253	3257	7. 209 3211	3217	7. 281 0708	0716	7. 342 6304	6314	26
35	7. 124 9074	9078	7. 210 6195	6201	7. 282 1717	1725	7. 343 5859	5870	25
36	7. 126 4838	4842	7. 211 9140	9145	7. 283 2698	2706	7. 344 5394	5404	24
37	7. 128 0545	0549	7. 213 2046	2052	7. 284 3651	3659	7. 345 4907	4918	23
38	7. 129 6195	6199	7. 214 4914	4920	7. 285 4577	4585	7. 346 4400	4411	22
39	7. 131 1789	1793	7. 215 7744	7750	7. 286 5475	5483	7. 347 3872	3883	21
40	7. 132 7328	7332	7. 217 0536	0542	7. 287 6346	6354	7. 348 3323	3334	20
41	7. 134 2811	2815	7. 218 3290	3296	7. 288 7190	7198	7. 349 2754	2765	19
42	7. 135 8238	8242	7. 219 6008	6014	7. 289 8006	8015	7. 350 2165	2176	18
43	7. 137 3612	3616	7. 220 8688	8694	7. 290 8796	8805	7. 351 1555	1566	17
44	7. 138 8931	8935	7. 222 1331	1337	7. 291 9560	9568	7. 352 0925	0936	16
45	7. 140 4196	4200	7. 223 3938	3944	7. 293 0296	0304	7. 353 0275	0286	15
46	7. 141 9408	9412	7. 224 6508	6514	7. 294 1006	1015	7. 353 9604	9615	14
47	7. 143 4566	4570	7. 225 9041	9048	7. 295 1690	1698	7. 354 8914	8925	13
48	7. 144 9672	9676	7. 227 1539	1545	7. 296 2347	2356	7. 355 8203	8215	12
49	7. 146 4726	4730	7. 228 4001	4007	7. 297 2979	2987	7. 356 7473	7485	11
50	7. 147 9727	9732	7. 229 6427	6433	7. 298 3584	3593	7. 357 6723	6735	10
51	7. 149 4677	4681	7. 230 8818	8824	7. 299 4164	4173	7. 358 5954	5965	9
52	7. 150 9576	9580	7. 232 1173	1180	7. 300 4718	4727	7. 359 5165	5176	8
53	7. 152 4423	4428	7. 233 3494	3500	7. 301 5246	5255	7. 360 4356	4368	7
54	7. 153 9221	9225	7. 234 5779	5786	7. 302 5749	5758	7. 361 3528	3540	6
55	7. 155 3967	3972	7. 235 8030	8036	7. 303 6227	6235	7. 362 2681	2692	5
56	7. 156 8664	8669	7. 237 0246	0253	7. 304 6679	6688	7. 363 1814	1826	4
57	7. 158 3312	3316	7. 238 2429	2435	7. 305 7106	7115	7. 364 0929	0940	3
58	7. 159 7910	7914	7. 239 4577	4583	7. 306 7509	7517	7. 365 0024	0035	2
59	7. 161 2459	2464	7. 240 6691	6698	7. 307 7886	7895	7. 365 9100	9112	1
60	7. 162 6960	6964	7. 241 8771	8778	7. 308 8239	8248	7. 366 8157	8169	0
″	Log. Cosin.	L. Ct.	Log. Cosin.	L. Ct.	Log. Cosin.	L. Ct.	Log. Cosin.	L. Ct.	S.
	55 Min.		54 Min.		53 Min.		52 Min.		

89 Grad 52—55 Min. ❀ L. 7. 366.

0 Grad 8—11 Min. L. 7 366.

S.	8 Min		9 Min		10 Min.		11 Min.		″
	Log. Sinus	L.Tg.	Log. Sinus	L.Tg.	Log. Sinus	L.Tg.	Log. Sinus	L.Tg.	
0	7. 366 8157	8169	7. 417 9681	9696	7. 463 7255	7273	7. 505 1181	1203	60
1	7. 367 7195	7207	7. 418 7716	7731	7. 464 4487	4506	7. 505 7756	7778	59
2	7. 368 6215	6227	7. 419 5737	5752	7. 465 1707	1726	7. 506 4321	4343	58
3	7. 369 5216	5228	7. 420 3742	3757	7. 465 8916	8934	7. 507 0876	0899	57
4	7. 370 4198	4210	7. 421 1733	1748	7. 466 6112	6130	7. 507 7422	7444	56
5	7. 371 3162	3174	7. 421 9709	9724	7. 467 3296	3315	7. 508 3958	3980	55
6	7. 372 2107	2119	7. 422 7670	7685	7. 468 0469	0487	7. 509 0483	0506	54
7	7. 373 1034	1046	7. 423 5617	5632	7. 468 7629	7648	7. 509 6999	7022	53
8	7. 373 9943	9955	7. 424 3549	3564	7. 469 4778	4797	7. 510 3506	3528	52
9	7. 374 8833	8845	7. 425 1467	1482	7. 470 1915	1934	7. 511 0002	0025	51
10	7. 375 7705	7718	7. 425 9370	9386	7. 470 9041	9060	7. 511 6489	6512	50
11	7. 376 6559	6572	7. 426 7259	7275	7. 471 6154	6173	7. 512 2966	2989	49
12	7. 377 5396	5408	7. 427 5134	5150	7. 472 3257	3276	7. 512 9434	9457	48
13	7. 378 4214	4226	7. 428 2995	3010	7. 473 0347	0366	7. 513 5892	5915	47
14	7. 379 3014	3026	7. 429 0841	0857	7. 473 7426	7445	7. 514 2340	2363	46
15	7. 380 1796	1809	7. 429 8673	8689	7. 474 4493	4513	7. 514 8779	8802	45
16	7. 381 0561	0574	7. 430 6491	6507	7. 475 1549	1569	7. 515 5208	5231	44
17	7. 381 9308	9321	7. 431 4295	4311	7. 475 8594	8613	7. 516 1628	1651	43
18	7. 382 8038	8051	7. 432 2085	2101	7. 476 5627	5646	7. 516 8038	8061	42
19	7. 383 6750	6763	7. 432 9861	9877	7. 477 2649	2668	7. 517 4439	4462	41
20	7. 384 5444	5457	7. 433 7624	7640	7. 477 9659	9679	7. 518 0830	0854	40
21	7. 385 4122	4134	7. 434 5372	5388	7. 478 6658	6678	7. 518 7212	7236	39
22	7. 386 2782	2794	7. 435 3106	3123	7. 479 3646	3666	7. 519 3585	3608	38
23	7. 387 1424	1437	7. 436 0827	0843	7. 480 0623	0642	7. 519 9948	9972	37
24	7. 388 0050	0063	7. 436 8534	8551	7. 480 7588	7608	7. 520 6302	6326	36
25	7. 388 8658	8671	7. 437 6228	6244	7. 481 4542	4562	7. 521 2646	2670	35
26	7. 389 7249	7263	7. 438 3908	3924	7. 482 1485	1505	7. 521 8982	9006	34
27	7. 390 5824	5837	7. 439 1574	1590	7. 482 8417	8437	7. 522 5308	5332	33
28	7. 391 4381	4395	7. 439 9227	9243	7. 483 5338	5359	7. 523 1625	1649	32
29	7. 392 2922	2935	7. 440 6866	6882	7. 484 2248	2269	7. 523 7933	7957	31
30	7. 393 1446	1459	7. 441 4492	4508	7. 484 9147	9168	7. 524 4231	4256	30
31	7. 393 9953	9967	7. 442 2104	2121	7. 485 6035	6056	7. 525 0521	0545	29
32	7. 394 8444	8457	7. 442 9703	9720	7. 486 2913	2933	7. 525 6801	6826	28
33	7. 395 6918	6931	7. 443 7289	7306	7. 486 9779	9799	7. 526 3073	3097	27
34	7. 396 5375	5389	7. 444 4862	4879	7. 487 6634	6655	7. 526 9335	9360	26
35	7. 397 3816	3830	7. 445 2421	2438	7. 488 3479	3500	7. 527 5588	5613	25
36	7. 398 2241	2255	7. 445 9968	9985	7. 489 0313	0334	7. 528 1833	1858	24
37	7. 399 0650	0663	7. 446 7501	7518	7. 489 7136	7157	7. 528 8068	8093	23
38	7. 399 9042	9055	7. 447 5021	5038	7. 490 3949	3969	7. 529 4295	4319	22
39	7. 400 7418	7431	7. 448 2529	2546	7. 491 0750	0771	7. 530 0512	0537	21
40	7. 401 5778	5791	7. 449 0023	0040	7. 491 7541	7562	7. 530 6721	6746	20
41	7. 402 4121	4135	7. 449 7504	7521	7. 492 4322	4343	7. 531 2920	2946	19
42	7. 403 2449	2463	7. 450 4973	4990	7. 493 1092	1113	7. 531 9111	9137	18
43	7. 404 0761	0775	7. 451 2428	2446	7. 493 7851	7872	7. 532 5294	5319	17
44	7. 404 9057	9071	7. 451 9871	9889	7. 494 4600	4621	7. 533 1467	1492	16
45	7. 405 7337	7351	7. 452 7302	7319	7. 495 1339	1360	7. 533 7631	7657	15
46	7. 406 5601	5616	7. 453 4719	4737	7. 495 8067	8088	7. 534 3787	3813	14
47	7. 407 3850	3864	7. 454 2124	2141	7. 496 4784	4806	7. 534 9934	9960	13
48	7. 408 2083	2097	7. 454 9516	9534	7. 497 1492	1513	7. 535 6073	6098	12
49	7. 409 0301	0315	7. 455 6896	6913	7. 497 8188	8210	7. 536 2202	2228	11
50	7. 409 8503	8517	7. 456 4263	4281	7. 498 4875	4897	7. 536 8324	8349	10
51	7. 410 6689	6703	7. 457 1618	1635	7. 499 1551	1573	7. 537 4436	4462	9
52	7. 411 4860	4875	7. 457 8960	8978	7. 499 8217	8239	7. 538 0540	0566	8
53	7. 412 3016	3030	7. 458 6290	6308	7. 500 4873	4895	7. 538 6635	6661	7
54	7. 413 1156	1171	7. 459 3607	3625	7. 501 1519	1541	7. 539 2722	2748	6
55	7. 413 9282	9296	7. 460 0912	0930	7. 501 8154	8176	7. 539 8800	8826	5
56	7. 414 7392	7406	7. 460 8205	8223	7. 502 4780	4802	7. 540 4870	4896	4
57	7. 415 5487	5501	7. 461 5486	5504	7. 503 1395	1417	7. 541 0931	0958	3
58	7. 416 3567	3581	7. 462 2754	2773	7. 503 8000	8022	7. 541 6984	7011	2
59	7. 417 1631	1646	7. 463 0011	0029	7. 504 4595	4618	7. 542 3029	3055	1
60	7. 417 9681	9696	7. 463 7255	7273	7. 505 1181	1203	7. 542 9065	9091	0
″	Log. Cosin.	L. Ct.	Log. Cosin.	L. Ct	Log. Cosin.	L. Ct.	Log. Cosin.	L. Ct.	S.
	51 Min.		50 Min.		49 Min.		48 Min		

89 Grad 48—51 Min. L. 7. 542.

0 Grad 12—15 Min. ❁ L. 7.542.

S.	12 Min.		13 Min.		14 Min.		15 Min.		″
	Log. Sinus	L.Tg.	Log. Sinus	L.Tg.	Log. Sinus	L.Tg.	Log. Sinus	L.Tg.	
0	7.542 9065	9091	7.577 6684	6715	7.609 8530	8566	7.639 8160	8201	60
1	7.543 5092	5119	7.578 2249	2280	7.610 3697	3733	7.640 2983	3024	59
2	7.544 1112	1138	7.578 7806	7837	7.610 8858	8894	7.640 7800	7842	58
3	7.544 7123	7149	7.579 3356	3387	7.611 4012	4049	7.641 2612	2654	57
4	7.545 3125	3152	7.579 8899	8930	7.611 9161	9197	7.641 7419	7461	56
5	7.545 9120	9147	7.580 4435	4466	7.612 4304	4340	7.642 2221	2262	55
6	7.546 5106	5133	7.580 9964	9995	7.612 9440	9477	7.642 7017	7059	54
7	7.547 1084	1111	7.581 5485	5517	7.613 4571	4607	7.643 1808	1850	53
8	7.547 7053	7080	7.582 1000	1032	7.613 9695	9732	7.643 6593	6635	52
9	7.548 3015	3042	7.582 6508	6540	7.614 4813	4850	7.644 1373	1416	51
10	7.548 8968	8995	7.583 2009	2041	7.614 9926	9963	7.644 6149	6191	50
11	7.549 4913	4941	7.583 7503	7535	7.615 5032	5069	7.645 0918	0961	49
12	7.550 0850	0878	7.584 2990	3022	7.616 0132	0169	7.645 5683	5725	48
13	7.550 6779	6807	7.584 8470	8502	7.616 5227	5264	7.646 0442	0485	47
14	7.551 2700	2728	7.585 3943	3975	7.617 0315	0352	7.646 5196	5239	46
15	7.551 8613	8640	7.585 9409	9441	7.617 5397	5435	7.646 9945	9988	45
16	7.552 4518	4545	7.586 4869	4901	7.618 0474	0511	7.647 4689	4732	44
17	7.553 0414	0442	7.587 0321	0353	7.618 5544	5582	7.647 9428	9471	43
18	7.553 6303	6331	7.587 5767	5799	7.619 0609	0647	7.648 4161	4204	42
19	7.554 2184	2212	7.588 1206	1238	7.619 5668	5705	7.648 8889	8933	41
20	7.554 8057	8084	7.588 6638	6670	7.620 0721	0758	7.649 3613	3656	40
21	7.555 3921	3949	7.589 2063	2096	7.620 5768	5805	7.649 8331	8374	39
22	7.555 9778	9806	7.589 7481	7514	7.621 0809	0847	7 650 3043	3087	38
23	7.556 5627	5656	7.590 2893	2926	7.621 5844	5882	7.650 7751	7795	37
24	7.557 1469	1497	7.590 8298	8331	7.622 0873	0911	7.651 2454	2497	36
25	7.557 7302	7330	7.591 3696	3730	7.622 5897	5935	7.651 7151	7195	35
26	7.558 3127	3156	7.591 9088	9121	7.623 0915	0953	7.652 1844	1888	34
27	7.558 8945	8974	7.592 4473	4506	7.623 5927	5965	7 652 6531	6575	33
28	7.559 4755	4784	7.592 9851	9884	7.624 0933	0972	7.653 1214	1258	32
29	7.560 0557	0586	7.593 5223	5256	7.624 5934	5972	7.653 5891	5935	31
30	7.560 6352	6380	7.594 0588	0621	7.625 0928	0967	7.654 0563	0608	30
31	7.561 2138	2167	7.594 5946	5980	7.625 5917	5956	7.654 5231	5275	29
32	7.561 7917	7946	7.595 1298	1331	7.626 0901	0939	7.654 9893	9937	28
33	7.562 3689	3718	7.595 6643	6677	7.626 5878	5917	7 655 4550	4595	27
34	7.562 9452	9481	7 596 1981	2015	7.627 0850	0889	7.655 9203	9247	26
35	7.563 5208	5238	7.596 7313	7347	7.627 5816	5855	7.656 3850	3895	25
36	7.564 0957	0986	7.597 2639	2673	7.628 0777	0816	7.656 8492	8537	24
37	7.564 6698	6727	7.597 7958	7992	7.628 5732	5771	7.657 3130	3174	23
38	7.565 2431	2460	7.598 3270	3304	7.629 0681	0720	7.657 7762	7807	22
39	7.565 8157	8186	7.598 8576	8611	7.629 5624	5664	7.658 2390	2435	21
40	7 566 3875	3904	7.599 3876	3910	7.630 0562	0602	7.658 7012	7057	20
41	7.566 9585	9615	7.599 9169	9203	7.630 5495	5534	7.659 1630	1675	19
42	7.567 5289	5318	7.600 4455	4490	7.631 0421	0461	7.659 6243	6288	18
43	7.568 0984	1014	7.600 9735	9770	7.631 5342	5382	7.660 0850	0896	17
44	7.568 6672	6702	7.601 5009	5044	7.632 0258	0298	7.660 5453	5499	16
45	7.569 2353	2383	7.602 0277	0311	7.632 5168	5208	7.661 0052	0097	15
46	7.569 8026	8056	7.602 5538	5572	7.633 0073	0113	7.661 4645	4690	14
47	7.570 3692	3722	7.603 0792	0827	7.633 4971	5012	7.661 9233	9279	13
48	7.570 9351	9381	7 603 6040	6075	7.633 9865	9905	7.662 3817	3863	12
49	7.571 5002	5032	7.604 1282	1317	7.634 4753	4793	7.662 8395	8441	11
50	7.572 0646	0676	7.604 6518	6553	7.634 9635	9676	7.663 2969	3015	10
51	7.572 6282	6313	7.605 1747	1782	7 635 4512	4553	7.663 7538	7585	9
52	7.573 1912	1942	7.605 6970	7005	7.635 9384	9424	7.664 2103	2149	8
53	7.573 7533	7564	7.606 2187	2222	7.636 4250	4290	7.664 6662	6709	7
54	7.574 3148	3179	7.606 7397	7433	7.636 9110	9151	7.665 1217	1263	6
55	7.574 8755	8786	7.607 2602	2637	7.637 3965	4006	7.665 5767	5813	5
56	7.575 4356	4386	7 607 7800	7835	7.637 8815	8856	7.666 0312	0359	4
57	7.575 9949	9979	7.608 2991	3027	7.638 3659	3700	7.666 4852	4899	3
58	7.576 5534	5565	7.608 8177	8213	7.638 8498	8539	7.666 9388	9435	2
59	7.577 1113	1144	7.609 3356	3392	7.639 3332	3373	7.667 3919	3966	1
60	7.577 6684	6715	7.609 8530	8566	7.639 8160	8201	7.667 8445	8492	0
″	L. Cosin.	L. Ct.	L. Cosin.	L. Ct.	L. Cosin	L. Ct.	L. Cosin.	L. Ct.	S.
	47 Min.		46 Min.		45 Min.		44 Min.		

89 Grad 44—47 Min. ❁ L. 7.667.

0 Grad 16—19 Min. ❁ L. 7.667.

S.	16 Min.		17 Min.		18 Min.		19 Min.		″
	Log. Sinus	L.Tg.	Log. Sinus	L.Tg.	Log. Sinus	L.Tg	Log. Sinus	L.Tg.	
0	7.667 8445	8492	7.694 1733	1786	7.718 9966	*0026	7.742 4775	4841	60
1	7.668 2967	3014	7.694 5988	6042	7.719 3986	4045	7.742 8583	8649	59
2	7.668 7484	7531	7.695 0240	0293	7.719 8001	8061	7.743 2388	2454	58
3	7.669 1996	2043	7.695 4487	4541	7.720 2013	2073	7.743 6189	6255	57
4	7.669 6503	6551	7.695 8730	8784	7.720 6021	6081	7.743 9987	*0053	56
5	7.670 1006	1053	7.696 2969	3023	7.721 0026	0086	7.744 3781	3848	55
6	7.670 5504	5552	7.696 7204	7258	7.721 4027	4087	7.744 7573	7640	54
7	7.670 9998	*0045	7.697 1435	1489	7.721 8024	8084	7.745 1360	1428	53
8	7.671 4486	4534	7.697 5662	5716	7.722 2017	2078	7.745 5145	5212	52
9	7.671 8970	9018	7.697 9884	9938	7.722 6007	6068	7.745 8926	8994	51
10	7.672 3450	3498	7.698 4103	4157	7.722 9993	*0054	7.746 2705	2772	50
11	7.672 7925	7973	7.698 8317	8371	7.723 3976	4037	7.746 6479	6547	49
12	7.673 2395	2443	7.699 2528	2582	7.723 7955	8016	7.747 0251	0319	48
13	7.673 6861	6909	7.699 6734	6788	7.724 1930	1991	7.747 4019	4087	47
14	7.674 1322	1371	7.700 0936	0990	7.724 5902	5963	7.747 7784	7852	46
15	7.674 5779	5827	7.700 5134	5189	7.724 9869	9931	7.748 1546	1614	45
16	7.675 0231	0279	7.700 9328	9383	7.725 3834	3895	7.748 5304	5372	44
17	7.675 4678	4727	7.701 3518	3573	7.725 7794	7856	7.748 9059	9128	43
18	7.675 9121	9170	7.701 7704	7759	7.726 1752	1813	7.749 2811	2880	42
19	7.676 3559	3608	7.702 1886	1941	7.726 5705	5767	7.749 6560	6629	41
20	7.676 7993	8042	7.702 6064	6119	7.726 9655	9717	7.750 0306	0374	40
21	7.677 2422	2471	7.703 0238	0293	7.727 3601	3663	7.750 4048	4117	39
22	7.677 6847	6896	7.703 4407	4463	7.727 7544	7606	7.750 7787	7856	38
23	7.678 1267	1317	7.703 8573	8629	7.728 1483	1545	7.751 1523	1592	37
24	7.678 5683	5733	7.704 2735	2791	7.728 5419	5481	7.751 5255	5325	36
25	7.679 0094	0144	7.704 6893	6949	7.728 9351	9413	7.751 8985	9054	35
26	7.679 4501	4551	7.705 1047	1103	7.729 3279	3342	7.752 2711	2780	34
27	7.679 8904	8953	7.705 5197	5253	7.729 7204	7267	7.752 6434	6504	33
28	7.680 3302	3351	7.705 9343	9399	7.730 1125	1188	7.753 0154	0224	32
29	7.680 7695	7745	7.706 3485	3541	7.730 5043	5106	7.753 3871	3940	31
30	7.681 2084	2134	7.706 7623	7679	7.730 8957	9020	7.753 7584	7654	30
31	7.681 6469	6519	7.707 1757	1813	7.731 2868	2931	7.754 1294	1364	29
32	7.682 0849	0899	7.707 5887	5944	7.731 6776	6839	7.754 5001	5072	28
33	7.682 5224	5275	7.708 0014	0070	7.732 0679	0742	7.754 8705	8776	27
34	7 682 9596	9646	7.708 4136	4193	7.732 4579	4643	7.755 2406	2477	26
35	7.683 3963	4013	7.708 8254	8311	7.732 8476	8540	7.755 6104	6174	25
36	7.683 8325	8376	7.709 2369	2426	7.733 2369	2433	7.755 9798	9869	24
37	7.684 2683	2734	7.709 6480	6537	7.733 6259	6323	7.756 3490	3560	23
38	7.684 7037	7088	7.710 0586	0643	7.734 0145	0209	7.756 7178	7249	22
39	7.685 1387	1438	7.710 4689	4746	7.734 4028	4092	7.757 0863	0934	21
40	7 685 5732	5783	7.710 8788	8846	7.734 7908	7972	7.757 4545	4616	20
41	7.686 0072	0124	7.711 2883	2941	7.735 1783	1848	7.757 8224	8295	19
42	7.686 4409	4460	7.711 6975	7032	7.735 5656	5720	7.758 1900	1971	18
43	7.686 8741	8792	7.712 1062	1120	7.735 9525	9589	7.758 5572	5644	17
44	7.687 3069	3120	7.712 5146	5203	7.736 3390	3455	7.758 9242	9313	16
45	7.687 7392	7444	7.712 9225	9283	7.736 7252	7317	7.759 2908	2980	15
46	7.688 1711	1763	7.713 3301	3359	7.737 1111	1176	7.759 6572	6643	14
47	7.688 6026	6078	7.713 7373	7432	7.737 4966	5031	7.760 0232	0304	13
48	7.689 0337	0389	7.714 1442	1500	7.737 8818	8883	7.760 3889	3961	12
49	7.689 4643	4695	7.714 5506	5565	7.738 2666	2731	7.760 7543	7615	11
50	7.689 8945	8997	7.714 9567	9625	7.738 6511	6577	7.761 1194	1266	10
51	7.690 3243	3295	7.715 3624	3682	7.739 0353	0418	7.761 4842	4915	9
52	7.690 7536	7589	7.715 7677	7736	7.739 4191	4257	7.761 8487	8560	8
53	7.691 1826	1878	7.716 1726	1785	7.739 8026	8091	7.762 2129	2202	7
54	7.691 6111	6163	7.716 5772	5831	7.740 1857	1923	7.762 5768	5840	6
55	7.692 0392	0444	7.716 9814	9873	7.740 5685	5751	7.762 9403	9476	5
56	7.692 4668	4721	7.717 3852	3911	7.740 9510	9576	7.763 3036	3109	4
57	7.692 8941	8993	7.717 7886	7945	7.741 3331	3397	7.763 6666	6739	3
58	7.693 3209	3262	7.718 1917	1976	7.741 7149	7215	7.764 0292	0366	2
59	7.693 7473	7526	7.718 5943	6003	7.742 0964	1030	7.764 3916	3989	1
60	7.694 1733	1786	7.718 9966	*0026	7.742 4775	4841	7.764 7537	7610	0
″	Log. Cosin.	L.Ct.	Log. Cosin.	L. Ct.	Log. Cosin.	L. Ct.	Log. Cosin.	L. Ct.	S.
	43 Min.		42 Min.		41 Min.		40 Min.		

89 Grad 40—43 Min. ❁ L. 7.764.

0 Grad 20—23 Min. ❁ L. 7, 764.

S.	20 Min.		21 Min.		22 Min.		23 Min.		″
	Log. Sinus	L.Tg.	Log. Sinus	L.Tg.	Log. Sinus	L.Tg.	Log. Sinus	L.Tg.	
0	7. 764 7537	7610	7. 785 9427	9508	7. 806 1458	1547	7. 825 4507	4604	60
1	7. 765 1154	1228	7. 786 2872	2954	7. 806 4747	4836	7. 825 7653	7750	59
2	7. 765 4769	4843	7. 786 6315	6396	7. 806 8033	8123	7. 826 0797	0894	58
3	7. 765 8380	8454	7. 786 9755	9836	7. 807 1317	1407	7. 826 3938	4036	57
4	7. 766 1989	2063	7. 787 3192	3274	7. 807 4599	4688	7. 826 7077	7175	56
5	7. 766 5594	5669	7. 787 6627	6708	7. 807 7878	7967	7. 827 0214	0312	55
6	7. 766 9197	9271	7. 788 0058	0140	7. 808 1154	1244	7. 827 3348	3446	54
7	7. 767 2797	2871	7. 788 3488	3569	7 808 4428	4518	7. 827 6481	6579	53
8	7. 767 6393	6468	7. 788 6914	6996	7. 808 7699	7789	7. 827 9611	9709	52
9	7. 767 9987	*0061	7. 789 0337	0420	7. 809 0968	1059	7. 828 2738	2837	51
10	7. 768 3577	3652	7. 789 3758	3841	7. 809 4235	4325	7. 828 5864	5962	50
11	7. 768 7165	7240	7. 789 7177	7259	7. 809 7499	7590	7. 828 8987	9086	49
12	7. 769 0750	0825	7. 790 0592	0675	7. 810 0761	0851	7. 829 2108	2207	48
13	7. 769 4332	4407	7. 790 4005	4088	7. 810 4020	4111	7. 829 5227	5326	47
14	7. 769 7910	7986	7. 790 7415	7498	7. 810 7277	7368	7. 829 8343	8443	46
15	7. 770 1486	1562	7. 791 0823	0906	7. 811 0531	0622	7. 830 1458	1557	45
16	7. 770 5059	5135	7. 791 4228	4311	7. 811 3783	3874	7. 830 4570	4669	44
17	7. 770 8629	8705	7. 791 7630	7713	7. 811 7032	7124	7. 830 7680	7779	43
18	7. 771 2196	2272	7. 792 1029	1113	7. 812 0279	0371	7. 831 0787	0887	42
19	7. 771 5760	5836	7. 792 4426	4510	7. 812 3524	3615	7. 831 3893	3992	41
20	7. 771 9322	9398	7. 792 7820	7904	7. 812 6766	6858	7. 831 6996	7096	40
21	7. 772 2880	2956	7. 793 1212	1296	7. 813 0006	0098	7. 832 0097	0197	39
22	7. 772 6435	6512	7. 793 4601	4685	7. 813 3243	3335	7. 832 3195	3296	38
23	7. 772 9988	*0064	7. 793 7987	8071	7. 813 6478	6570	7. 832 6292	6392	37
24	7. 773 3537	3614	7. 794 1371	1455	7. 813 9711	9803	7. 832 9386	9487	36
25	7. 773 7084	7161	7. 794 4752	4836	7. 814 2941	3033	7. 833 2478	2579	35
26	7. 774 0628	0705	7. 794 8130	8215	7. 814 6168	6261	7. 833 5568	5669	34
27	7. 774 4169	4246	7. 795 1506	1590	7. 814 9394	9486	7. 833 8656	8757	33
28	7. 774 7707	7784	7. 795 4879	4964	7. 815 2617	2709	7. 834 1741	1843	32
29	7. 775 1242	1319	7. 795 8250	8334	7. 815 5837	5930	7. 834 4825	4926	31
30	7. 775 4774	4851	7. 796 1617	1702	7. 815 9055	9148	7. 834 7906	8007	30
31	7. 775 8303	8381	7. 796 4983	5068	7. 816 2271	2364	7. 835 0985	1087	29
32	7. 776 1830	1907	7. 796 8345	8431	7. 816 5484	5578	7. 835 4062	4163	28
33	7. 776 5354	5431	7. 797 1705	1791	7. 816 8695	8789	7. 835 7136	7238	27
34	7. 776 8874	8952	7. 797 5063	5148	7. 817 1904	1998	7. 836 0209	0311	26
35	7. 777 2392	2470	7. 797 8418	8503	7. 817 5110	5204	7. 836 3279	3381	25
36	7. 777 5907	5985	7. 798 1770	1856	7. 817 8314	8408	7. 836 6347	6449	24
37	7. 777 9420	9498	7. 798 5120	5206	7. 818 1516	1610	7. 836 9413	9515	23
38	7. 778 2929	3007	7. 798 8467	8553	7. 818 4715	4809	7. 837 2477	2579	22
39	7. 778 6436	6514	7. 799 1811	1898	7. 818 7912	8006	7. 837 5538	5641	21
40	7. 778 9939	*0018	7. 799 5153	5240	7· 819 1106	1201	7. 837 8598	8701	20
41	7. 779 3440	3519	7. 799 8493	8579	7. 819 4298	4393	7. 838 1655	1758	19
42	7. 779 6938	7017	7. 800 1830	1916	7. 819 7488	7583	7. 838 4710	4813	18
43	7. 780 0434	0513	7. 800 5164	5251	7. 820 0676	0770	7. 838 7763	7867	17
44	7. 780 3926	4005	7. 800 8496	8582	7. 820 3861	3956	7. 839 0814	0918	16
45	7. 780 7416	7495	7. 801 1825	1912	7. 820 7043	7139	7. 839 3863	3966	15
46	7. 781 0903	0982	7. 801 5151	5238	7. 821 0224	0319	7. 839 6909	7013	14
47	7. 781 4387	4466	7. 801 8475	8563	7. 821 3402	3497	7. 839 9954	*0058	13
48	7. 781 7868	7948	7. 802 1797	1884	7. 821 6578	6673	7. 840 2996	3100	12
49	7. 782 1347	1426	7. 802 5116	5203	7. 821 9751	9847	7. 840 6036	6140	11
50	7. 782 4822	4902	7. 802 8432	8520	7. 822 2922	3018	7. 840 9074	9179	10
51	7. 782 8295	8375	7. 803 1746	1834	7. 822 6091	6187	7. 841 2110	2215	9
52	7. 783 1765	1845	7. 803 5058	5146	7. 822 9258	9354	7. 841 5144	5249	8
53	7. 783 5233	5313	7. 803 8367	8455	7. 823 2422	2518	7. 841 8176	8280	7
54	7. 783 8697	8778	7. 804 1673	1761	7. 823 5584	5680	7. 842 1205	1310	6
55	7. 784 2159	2240	7. 804 4977	5065	7. 823 8743	8840	7. 842 4233	4338	5
56	7. 784 5618	5699	7. 804 8278	8366	7. 824 1901	1997	7. 842 7258	7363	4
57	7. 784 9075	9155	7. 805 1577	1665	7. 824 5056	5153	7. 843 0281	0387	3
58	7. 785 2528	2609	7. 805 4873	4962	7. 824 8209	8305	7 843 3302	3408	2
59	7. 785 5979	6060	7. 805 8167	8256	7. 825 1359	1456	7. 843 6321	6427	1
60	7. 785 9427	9508	7. 806 1458	1547	7. 825 4507	4604	7. 843 9338	9444	0
″	Log. Cosin.	L. Ct.	Log. Cosin.	L. Ct.	Log. Cosin.	L. Ct.	Log. Cosin.	L. Ct.	S.
	39 Min.		38 Min.		37 Min.		36 Min.		

89 Grad 36—39 Min. ❁ L. 7. 843.

0 Grad 24—27 Min. ❁ L. 7.843.

S.	24 Min.		25 Min.		26 Min.		27 Min.		″
	Log. Sinus	L.Tg.	Log. Sinus	L.Tg.	Log. Sinus	L.Tg.	Log. Sinus	L.Tg.	
0	7.843 9338	9444	7.861 6623	6738	7.878 6953	7077	7.895 0854	0988	60
1	7.844 2353	2459	7.861 9517	9632	7.878 9736	9861	7.895 3534	3668	59
2	7.844 5366	5472	7.862 2410	2525	7.879 2517	2642	7.895 6212	6347	58
3	7.844 8377	8483	7.862 5300	5415	7.879 5297	5422	7.895 8889	9023	57
4	7.845 1385	1492	7.862 8189	8304	7.879 8075	8199	7.896 1564	1699	56
5	7.845 4392	4498	7.863 1075	1191	7.880 0850	0975	7.896 4237	4372	55
6	7.845 7396	7503	7.863 3960	4076	7.880 3625	3750	7.896 6909	7044	54
7	7.846 0398	0505	7.863 6843	6958	7.880 6397	6522	7.896 9579	9714	53
8	7.846 3399	3506	7.863 9723	9839	7.880 9167	9293	7.897 2248	2383	52
9	7.846 6397	6504	7.864 2602	2719	7.881 1936	2062	7.897 4914	5050	51
10	7.846 9393	9500	7.864 5479	5596	7.881 4703	4829	7.897 7580	7715	50
11	7.847 2387	2494	7.864 8354	8471	7.881 7469	7594	7.898 0243	0379	49
12	7.847 5379	5487	7.865 1228	1344	7.882 0232	0358	7.898 2905	3041	48
13	7.847 8369	8477	7.865 4099	4216	7.882 2994	3120	7.898 5565	5701	47
14	7.848 1357	1465	7.865 6968	7085	7.882 5754	5880	7.898 8224	8360	46
15	7.848 4343	4451	7.865 9836	9953	7.882 8512	8639	7.899 0881	1017	45
16	7.848 7326	7435	7.866 2702	2819	7.883 1269	1395	7.899 3536	3673	44
17	7.849 0308	0416	7.866 5565	5683	7.883 4023	4150	7.899 6190	6327	43
18	7.849 3288	3396	7.866 8427	8545	7.883 6776	6903	7.899 8842	8979	42
19	7.849 6265	6374	7.867 1287	1405	7.883 9528	9655	7.900 1493	1630	41
20	7.849 9241	9350	7.867 4145	4263	7.884 2277	2404	7.900 4141	4279	40
21	7.850 2215	2323	7.867 7001	7120	7.884 5025	5152	7.900 6789	6926	39
22	7.850 5186	5295	7.867 9856	9974	7.884 7771	7899	7.900 9434	9572	38
23	7.850 8156	8265	7.868 2708	2827	7.885 0515	0643	7.901 2078	2216	37
24	7.851 1123	1232	7.868 5559	5677	7.885 3258	3386	7.901 4721	4859	36
25	7.851 4088	4198	7.868 8408	8526	7.885 5999	6127	7.901 7362	7500	35
26	7.851 7052	7161	7.869 1254	1373	7.885 8738	8866	7.902 0001	0139	34
27	7.852 0013	0123	7.869 4099	4218	7.886 1475	1604	7.902 2639	2777	33
28	7.852 2973	3083	7.869 6942	7062	7.886 4211	4339	7.902 5275	5413	32
29	7.852 5930	6040	7.869 9784	9903	7.886 6945	7074	7.902 7909	8048	31
30	7.852 8885	8996	7.870 2623	2743	7.886 9677	9806	7.903 0542	0681	30
31	7.853 1839	1949	7.870 5461	5580	7.887 2407	2537	7.903 3173	3312	29
32	7.853 4790	4900	7.870 8296	8416	7.887 5136	5266	7.903 5803	5942	28
33	7.853 7739	7850	7.871 1130	1250	7.887 7863	7993	7.903 8431	8570	27
34	7.854 0687	0797	7.871 3962	4082	7.888 0589	0718	7.904 1057	1197	26
35	7.854 3632	3743	7.871 6792	6913	7.888 3312	3442	7.904 3682	3822	25
36	7.854 6575	6686	7.871 9621	9741	7.888 6034	6164	7.904 6305	6445	24
37	7.854 9517	9628	7.872 2447	2568	7.888 8754	8885	7.904 8927	9067	23
38	7.855 2456	2567	7.872 5272	5393	7.889 1473	1603	7.905 1547	1687	22
39	7.855 5393	5505	7.872 8095	8215	7.889 4190	4320	7.905 4166	4306	21
40	7.855 8329	8440	7.873 0916	1037	7.889 6905	7036	7.905 6783	6923	20
41	7.856 1262	1374	7.873 3735	3856	7.889 9618	9749	7.905 9398	9539	19
42	7.856 4193	4305	7.873 6552	6673	7.890 2330	2461	7.906 2012	2153	18
43	7.856 7123	7235	7.873 9367	9489	7.890 5040	5171	7.906 4624	4765	17
44	7.857 0050	0163	7.874 2181	2303	7.890 7749	7880	7.906 7235	7376	16
45	7.857 2976	3088	7.874 4993	5115	7.891 0455	0587	7.906 9844	9985	15
46	7.857 5899	6012	7.874 7803	7925	7.891 3160	3292	7.907 2451	2593	14
47	7.857 8821	8934	7.875 0611	0733	7.891 5864	5995	7.907 5057	5199	13
48	7.858 1740	1853	7.875 3417	3540	7.891 8565	8697	7.907 7662	7804	12
49	7.858 4658	4771	7.875 6222	6344	7.892 1265	1397	7.908 0265	0407	11
50	7.858 7574	7687	7.875 9025	9147	7.892 3963	4096	7.908 2866	3008	10
51	7.859 0487	0601	7.876 1826	1949	7.892 6660	6792	7.908 5466	5608	9
52	7.859 3399	3513	7.876 4625	4748	7.892 9355	9487	7.908 8064	8207	8
53	7.859 6309	6423	7.876 7422	7545	7.893 2048	2181	7.909 0660	0803	7
54	7.859 9217	9331	7.877 0218	0341	7.893 4740	4873	7.909 3256	3399	6
55	7.860 2123	2237	7.877 3011	3135	7.893 7430	7563	7.909 5849	5992	5
56	7.860 5027	5141	7.877 5803	5927	7.894 0118	0251	7.909 8441	8584	4
57	7.860 7929	8043	7.877 8594	8717	7.894 2804	2938	7.910 1031	1175	3
58	7.861 0829	0943	7.878 1382	1506	7.894 5489	5623	7.910 3620	3764	2
59	7.861 3727	3841	7.878 4168	4293	7.894 8173	8306	7.910 6208	6352	1
60	7.861 6623	6738	7.878 6953	7077	7.895 0854	0988	7.910 8793	8938	0
″	Log. Cosin.	L.Ct.	Log. Cosin.	L.Ct.	Log. Cosin.	L.Ct.	Log. Cosin.	L.Ct.	S.
	35 Min.		34 Min.		33 Min.		32 Min.		

89 Grad 32—35 Min. ❁ L. 7.910.

0 Grad 28—31 Min ❁ L. 7.910.

S.	28 Min.		29 Min.		30 Min.		31 Min.		″
	Log. Sinus	L.Tg.	Log. Sinus	L.Tg.	Log. Sinus	L.Tg.	Log. Sinus	L.Tg.	
0	7. 910 8793	8938	7. 926 1190	1344	7. 940 8419	8584	7. 955 0819	0996	60
1	7. 911 1378	1522	7. 926 3685	3840	7. 941 0831	0996	7. 955 3153	3330	59
2	7. 911 3960	4105	7. 926 6179	6333	7. 941 3241	3407	7. 955 5486	5663	58
3	7. 911 6542	6686	7. 926 8671	8826	7. 941 5651	5817	7. 955 7818	7995	57
4	7. 911 9121	9266	7. 927 1162	1317	7. 941 8059	8225	7. 956 0149	0326	56
5	7. 912 1699	1844	7. 927 3651	3807	7. 942 0465	0632	7. 956 2478	2655	55
6	7. 912 4276	4421	7. 927 6139	6295	7. 942 2871	3037	7. 956 4806	4984	54
7	7. 912 6851	6996	7. 927 8626	8782	7. 942 5275	5441	7. 956 7133	7310	53
8	7. 912 9425	9570	7. 928 1111	1267	7. 942 7677	7844	7. 956 9458	9636	52
9	7. 913 1997	2142	7. 928 3595	3751	7. 943 0079	0246	7. 957 1782	1961	51
10	7. 913 4567	4713	7. 928 6077	6233	7. 943 2479	2646	7. 957 4105	4284	50
11	7. 913 7136	7282	7. 928 8558	8714	7. 943 4877	5045	7. 957 6427	6606	49
12	7. 913 9704	9850	7. 929 1037	1194	7. 943 7275	7442	7. 957 8747	8926	48
13	7. 914 2269	2416	7. 929 3516	3672	7. 943 9671	9839	7. 958 1067	1246	47
14	7. 914 4834	4980	7. 929 5992	6149	7. 944 2066	2233	7. 958 3385	3564	46
15	7. 914 7397	7543	7. 929 8467	8625	7. 944 4459	4627	7. 958 5702	5881	45
16	7. 914 9958	*0105	7. 930 0941	1099	7. 944 6851	7019	7. 958 8017	8197	44
17	7. 915 2518	2665	7. 930 3414	3571	7. 944 9242	9410	7. 959 0331	0511	43
18	7. 915 5076	5224	7. 930 5885	6043	7. 945 1631	1800	7. 959 2645	2825	42
19	7. 915 7633	7781	7. 930 8354	8512	7. 945 4019	4188	7. 959 4956	5137	41
20	7. 916 0189	0336	7. 931 0823	0981	7. 945 6406	6575	7. 959 7267	7447	40
21	7. 916 2743	2890	7. 931 3289	3448	7. 945 8792	8961	7. 959 9576	9757	39
22	7. 916 5295	5443	7. 931 5755	5913	7. 946 1176	1345	7. 960 1885	2065	38
23	7. 916 7846	7994	7. 931 8219	8378	7. 946 3559	3728	7. 960 4192	4373	37
24	7. 917 0395	0543	7. 932 0682	0840	7. 946 5940	6110	7. 960 6497	6678	36
25	7. 917 2943	3091	7. 932 3143	3302	7. 946 8321	8491	7. 960 8802	8983	35
26	7. 917 5489	5638	7. 932 5603	5762	7. 947 0700	0870	7. 961 1105	1287	34
27	7. 917 8034	8183	7. 932 8061	8220	7. 947 3077	3248	7. 961 3407	3589	33
28	7. 918 0578	0727	7. 933 0518	0678	7. 947 5454	5624	7. 961 5708	5890	32
29	7. 918 3120	3269	7. 933 2974	3133	7. 947 7829	8000	7. 961 8008	8190	31
30	7. 918 5660	5809	7. 933 5428	5588	7. 948 0203	0374	7. 962 0306	0488	30
31	7. 918 8199	8348	7. 933 7881	8041	7. 948 2575	2746	7. 962 2603	2786	29
32	7. 919 0736	0886	7. 934 0332	0493	7. 948 4946	5118	7. 962 4899	5082	28
33	7. 919 3272	3422	7. 934 2783	2943	7. 948 7316	7488	7. 962 7194	7377	27
34	7. 919 5807	5957	7. 934 5231	5392	7. 948 9685	9856	7. 962 9487	9670	26
35	7. 919 8340	8490	7. 934 7679	7839	7. 949 2052	2224	7. 963 1780	1963	25
36	7. 920 0871	1022	7. 935 0125	0286	7. 949 4418	4590	7. 963 4071	4254	24
37	7. 920 3401	3552	7. 935 2569	2730	7. 949 6783	6955	7. 963 6361	6544	23
38	7. 920 5930	6081	7. 935 5012	5174	7. 949 9146	9319	7. 963 8649	8833	22
39	7. 920 8457	8608	7. 935 7454	7616	7. 950 1508	1681	7. 964 0937	1121	21
40	7. 921 0983	1134	7. 935 9895	*0057	7. 950 3869	4042	7. 964 3223	3408	20
41	7. 921 3507	3658	7. 936 2334	2496	7. 950 6229	6402	7. 964 5508	5693	19
42	7. 921 6030	6181	7. 936 4772	4934	7. 950 8587	8760	7. 964 7792	7977	18
43	7. 921 8551	8702	7. 936 7208	7370	7. 951 0944	1118	7. 965 0075	0260	17
44	7. 922 1071	1222	7. 936 9643	9805	7. 951 3300	3474	7. 965 2356	2541	16
45	7. 922 3589	3741	7. 937 2077	2239	7. 951 5654	5828	7. 965 4637	4822	15
46	7. 922 6106	6258	7. 937 4509	4672	7. 951 8008	8182	7. 965 6916	7101	14
47	7. 922 8621	8774	7. 937 6940	7103	7. 952 0360	0534	7. 965 9194	9379	13
48	7. 923 1135	1288	7. 937 9369	9533	7. 952 2710	2885	7. 966 1470	1656	12
49	7. 923 3648	3800	7. 938 1798	1961	7. 952 5060	5234	7. 966 3746	3932	11
50	7. 923 6159	6312	7. 938 4224	4388	7. 952 7408	7582	7. 966 6020	6206	10
51	7. 923 8668	8821	7. 938 6650	6814	7. 952 9755	9929	7. 966 8293	8480	9
52	7. 924 1177	1330	7. 938 9074	9238	7. 953 2100	2275	7. 967 0565	0752	8
53	7. 924 3683	3836	7. 939 1497	1661	7. 953 4444	4620	7. 967 2836	3023	7
54	7. 924 6188	6342	7. 939 3918	4083	7. 953 6787	6963	7. 967 5106	5293	6
55	7. 924 8692	8846	7. 939 6338	6503	7. 953 9129	9305	7. 967 7374	7561	5
56	7. 925 1195	1348	7. 939 8757	8922	7. 954 1470	1646	7. 967 9641	9829	4
57	7. 925 3696	3850	7. 940 1175	1339	7. 954 3809	3985	7. 968 1907	2095	3
58	7. 925 6195	6349	7. 940 3591	3756	7. 954 6147	6323	7. 968 4172	4360	2
59	7. 925 8693	8847	7. 940 6005	6170	7. 954 8484	8660	7. 968 6436	6624	1
60	7. 926 1190	1344	7. 940 8419	8584	7. 955 0819	0996	7. 968 8698	8886	0
″	Log. Cosin	L. Ct.	Log. Cosin.	L. Ct.	Log. Cosin.	L. Ct.	Log. Cosin.	L. Ct.	S.
	31 Min.		30 Min.		29 Min.		28 Min.		

89 Grad 28—31 Min. ❁ L. 7.968.

0 Grad 32—35 Min. ❂ L. 7.968.

S.	32 Min.		33 Min.		34 Min.		35 Min.		″
	Log. Sinus	L.Tg.	Log. Sinus	L.Tg.	Log. Sinus	L.Tg.	Log. Sinus	L.Tg.	
0	7.968 8698	8886	7.982 2334	2534	7.995 1980	2192	8.007 7867	8092	60
1	7.969 0960	1148	7.982 4527	4727	7.995 4108	4320	8.007 9934	*0159	59
2	7.969 3220	3408	7.982 6718	6919	7.995 6235	6448	8.008 2001	2226	58
3	7.969 5479	5667	7.982 8909	9110	7.995 8361	8574	8.008 4066	4292	57
4	7.969 7736	7925	7.983 1098	1299	7.996 0487	0700	8.008 6131	6357	56
5	7.969 9993	*0182	7.983 3287	3488	7.996 2611	2824	8.008 8194	8420	55
6	7.970 2248	2438	7.983 5474	5675	7.996 4734	4947	8.009 0257	0483	54
7	7.970 4503	4692	7.983 7660	7862	7.996 6856	7070	8.009 2318	2545	53
8	7.970 6756	6945	7.983 9845	*0047	7.996 8977	9191	8.009 4379	4606	52
9	7.970 9008	9198	7.984 2029	2231	7.997 1097	1311	8.009 6439	6666	51
10	7.971 1258	1449	7.984 4212	4414	7.997 3216	3430	8.009 8497	8725	50
11	7.971 3508	3698	7.984 6394	6596	7.997 5334	5548	8.010 0555	0783	49
12	7.971 5756	5947	7.984 8574	8777	7.997 7451	7666	8.010 2612	2840	48
13	7.971 8004	8194	7.985 0754	0957	7.997 9566	9782	8.010 4668	4896	47
14	7.972 0250	0441	7.985 2933	3135	7.998 1681	1897	8.010 6722	6951	46
15	7.972 2495	2686	7.985 5110	5313	7.998 3795	4011	8.010 8776	9005	45
16	7.972 4738	4930	7.985 7286	7490	7.998 5908	6124	8.011 0829	1058	44
17	7.972 6981	7173	7.985 9461	9665	7.998 8020	8236	8.011 2881	3110	43
18	7.972 9222	9414	7.986 1636	1839	7.999 0130	0346	8.011 4932	5161	42
19	7.973 1463	1655	7.986 3809	4013	7.999 2240	2456	8.011 6982	7211	41
20	7.973 3702	3894	7.986 5981	6185	7.999 4349	4565	8.011 9031	9260	40
21	7.973 5940	6132	7.986 8151	8356	7.999 6456	6673	8.012 1079	1308	39
22	7.973 8177	8369	7.987 0321	0526	7.999 8563	8780	8.012 3126	3356	38
23	7.974 0412	0605	7.987 2490	2695	8.000 0669	0886	8.012 5172	5402	37
24	7.974 2647	2840	7.987 4658	4862	8.000 2773	2991	8.012 7217	7447	36
25	7.974 4880	5073	7.987 6824	7029	8.000 4877	5094	8.012 9261	9492	35
26	7.974 7113	7306	7.987 8989	9195	8.000 6979	7197	8.013 1304	1535	34
27	7.974 9344	9537	7.988 1154	1359	8.000 9081	9299	8.013 3347	3578	33
28	7.975 1574	1767	7.988 3317	3523	8.001 1181	1400	8.013 5388	5619	32
29	7.975 3802	3996	7.988 5479	5685	8.001 3281	3499	8.013 7428	7660	31
30	7.975 6030	6224	7.988 7641	7847	8.001 5379	5598	8.013 9468	9699	30
31	7.975 8257	8451	7.988 9801	*0007	8.001 7477	7696	8.014 1506	1738	29
32	7.976 0482	0676	7.989 1960	2166	8.001 9573	9792	8.014 3543	3775	28
33	7.976 2706	2901	7.989 4117	4324	8.002 1669	1888	8.014 5580	5812	27
34	7.976 4929	5124	7.989 6274	6481	8.002 3763	3983	8.014 7615	7848	26
35	7.976 7151	7346	7.989 8430	8637	8.002 5856	6076	8.014 9650	9883	25
36	7.976 9372	9567	7.990 0585	0792	8.002 7949	8169	8.015 1684	1916	24
37	7.977 1592	1787	7.990 2738	2946	8.003 0040	0260	8.015 3716	3949	23
38	7.977 3810	4006	7.990 4891	5099	8.003 2131	2351	8.015 5748	5981	22
39	7.977 6028	6224	7.990 7043	7251	8.003 4220	4441	8.015 7779	8012	21
40	7.977 8244	8440	7.990 9193	9401	8.003 6308	6529	8.015 9808	*0042	20
41	7.978 0459	0655	7.991 1342	1551	8.003 8396	8617	8.016 1837	2071	19
42	7.978 2673	2870	7.991 3491	3699	8.004 0482	0703	8.016 3865	4099	18
43	7.978 4886	5083	7.991 5638	5847	8.004 2568	2789	8.016 5892	6127	17
44	7.978 7098	7295	7.991 7784	7993	8.004 4652	4874	8.016 7918	8153	16
45	7.978 9309	9506	7.991 9929	*0138	8.004 6735	6957	8.016 9943	*0178	15
46	7.979 1518	1715	7.992 2073	2283	8.004 8818	9040	8.017 1967	2203	14
47	7.979 3726	3924	7.992 4216	4426	8.005 0899	1121	8.017 3991	4226	13
48	7.979 5934	6131	7.992 6358	6568	8.005 2979	3202	8.017 6013	6248	12
49	7.979 8140	8338	7.992 8499	8709	8.005 5059	5282	8.017 8034	8270	11
50	7.980 0345	0543	7.993 0639	0849	8.005 7137	7360	8.018 0055	0291	10
51	7.980 2549	2747	7.993 2778	2988	8.005 9215	9438	8.018 2074	2310	9
52	7.980 4752	4950	7.993 4915	5126	8.006 1291	1514	8.018 4093	4329	8
53	7.980 6953	7152	7.993 7052	7263	8.006 3366	3590	8.018 6110	6347	7
54	7.980 9154	9353	7.993 9188	9399	8.006 5441	5665	8.018 8127	8364	6
55	7.981 1353	1552	7.994 1322	1534	8.006 7514	7738	8.019 0142	0379	5
56	7.981 3552	3751	7.994 3456	3667	8.006 9587	9811	8.019 2157	2394	4
57	7.981 5749	5948	7.994 5588	5800	8.007 1658	1883	8.019 4171	4408	3
58	7.981 7945	8145	7.994 7720	7932	8.007 3729	3953	8.019 6184	6422	2
59	7.982 0140	0340	7.994 9850	*0062	8.007 5798	6023	8.019 8196	8434	1
60	7.982 2334	2534	7.995 1980	2192	8.007 7867	8092	8.020 0207	0445	0
″	Log. Cosin.	L. Ct.	Log. Cosin.	L. Ct.	Log. Cosin.	L. Ct.	Log. Cosin.	L. Ct.	S.
	27 Min.		26 Min.		25 Min.		24 Min.		

89 Grad 24—27 Min. ❂ L. 8.020.

0 Grad 36 — 39 Min. ❁ L. 8.020

S.	36 Min.		37 Min.		38 Min.		39 Min		″
	Log. Sinus	L.Tg.	Log. Sinus	L.Tg.	Log. Sinus	L.Tg.	Log. Sinus	L.Tg.	
0	8. 020 0207	0445	8. 031 9195	9446	8. 043 5009	5274	8. 054 7814	8094	60
1	8. 020 2217	2455	8. 032 1150	1402	8. 043 6913	7179	8. 054 9670	9949	59
2	8. 020 4226	4465	8. 032 3105	3357	8. 043 8816	9082	8. 055 1524	1804	58
3	8. 020 6234	6473	8. 032 5059	5311	8. 044 0719	0985	8. 055 3378	3658	57
4	8. 020 8242	8481	8. 032 7012	7265	8. 044 2621	2887	8. 055 5231	5512	56
5	8. 021 0248	0487	8. 032 8965	9217	8. 044 4522	4788	8. 055 7084	7364	55
6	8. 021 2253	2493	8. 033 0916	1169	8. 044 6422	6689	8. 055 8935	9216	54
7	8. 021 4258	4498	8. 033 2866	3120	8. 044 8321	8588	8. 056 0786	1067	53
8	8. 021 6261	6501	8. 033 4816	5069	8. 045 0220	0487	8. 056 2636	2917	52
9	8. 021 8264	8504	8. 033 6765	7018	8. 045 2117	2385	8. 056 4485	4767	51
10	8. 022 0266	0506	8. 033 8713	8967	8. 045 4014	4282	8. 056 6333	6615	50
11	8. 022 2267	2507	8. 034 0660	0914	8. 045 5910	6178	8. 056 8181	8463	49
12	8. 022 4267	4507	8. 034 2606	2860	8. 045 7805	8074	8. 057 0028	0310	48
13	8. 022 6266	6507	8. 034 4551	4806	8. 045 9700	9968	8. 057 1874	2156	47
14	8. 022 8264	8505	8. 034 6495	6750	8. 046 1593	1862	8. 057 3719	4002	46
15	8. 023 0261	0502	8. 034 8439	8694	8. 046 3486	3755	8. 057 5563	5846	45
16	8. 023 2257	2499	8. 035 0382	0637	8. 046 5378	5647	8. 057 7407	7690	44
17	8. 023 4252	4494	8. 035 2323	2579	8. 046 7269	7538	8. 057 9250	9534	43
18	8. 023 6247	6489	8. 035 4264	4520	8. 046 9159	9429	8. 058 1092	1376	42
19	8. 023 8240	8483	8. 035 6204	6460	8. 047 1048	1318	8. 058 2933	3217	41
20	8. 024 0233	0475	8. 035 8143	8400	8. 047 2937	3207	8. 058 4774	5058	40
21	8. 024 2224	2467	8. 036 0082	0338	8. 047 4825	5095	8. 058 6614	6898	39
22	8. 024 4215	4458	8. 036 2019	2276	8. 047 6712	6982	8. 058 8453	8737	38
23	8. 024 6205	6448	8. 036 3956	4213	8. 047 8598	8869	8. 059 0291	0576	37
24	8. 024 8194	8437	8. 036 5892	6149	8. 048 0483	0754	8. 059 2128	2414	36
25	8. 025 0182	0426	8. 036 7826	8084	8. 048 2368	2639	8. 059 3965	4250	35
26	8. 025 2169	2413	8. 036 9760	*0018	8. 048 4251	4523	8. 059 5801	6087	34
27	8. 025 4155	4399	8. 037 1693	1951	8. 048 6134	6406	8. 059 7636	7922	33
28	8. 025 6140	6385	8. 037 3626	3884	8. 048 8016	8288	8. 059 9470	9756	32
29	8. 025 8125	8369	8. 037 5557	5815	8. 048 9897	*0169	8. 060 1304	1590	31
30	8. 026 0108	0353	8. 037 7488	7746	8. 049 1778	2050	8. 060 3137	3423	30
31	8. 026 2091	2336	8. 037 9417	9676	8. 049 3657	3930	8. 060 4969	5255	29
32	8. 026 4072	4318	8. 038 1346	1605	8. 049 5536	5809	8. 060 6800	7087	28
33	8. 026 6053	6299	8. 038 3274	3533	8. 049 7414	7687	8. 060 8630	8918	27
34	8. 026 8033	8279	8. 038 5201	5461	8. 049 9291	9564	8. 061 0460	0748	26
35	8. 027 0012	0258	8. 038 7128	7387	8. 050 1167	1441	8. 061 2289	2577	25
36	8. 027 1990	2236	8. 038 9053	9313	8. 050 3043	3317	8. 061 4117	4405	24
37	8. 027 3967	4213	8. 039 0978	1238	8. 050 4918	5192	8. 061 5944	6233	23
38	8. 027 5943	6190	8. 039 2901	3162	8. 050 6792	7066	8. 061 7771	8060	22
39	8. 027 7919	8166	8. 039 4824	5085	8. 050 8665	8939	8. 061 9597	9886	21
40	8. 027 9893	*0140	8. 039 6746	7007	8. 051 0537	0812	8. 062 1422	1711	20
41	8. 028 1867	2114	8. 039 8667	8928	8. 051 2408	2683	8. 062 3246	3536	19
42	8. 028 3839	4087	8. 040 0588	0849	8. 051 4279	4554	8. 062 5070	5359	18
43	8. 028 5811	6059	8. 040 2507	2768	8. 051 6149	6424	8. 062 6892	7182	17
44	8. 028 7782	8030	8. 040 4426	4687	8. 051 8018	8294	8. 062 8714	9005	16
45	8. 028 9752	*0000	8. 040 6343	6605	8. 051 9886	*0162	8. 063 0536	0826	15
46	8. 029 1721	1969	8. 040 8260	8522	8. 052 1754	2030	8. 063 2356	2647	14
47	8. 029 3689	3938	8. 041 0176	0439	8. 052 3620	3897	8. 063 4176	4467	13
48	8. 029 5656	5905	8. 041 2092	2354	8. 052 5486	5763	8. 063 5995	6286	12
49	8. 029 7623	7872	8. 041 4006	4269	8. 052 7351	7628	8. 063 7813	8104	11
50	8. 029 9588	9838	8. 041 5920	6183	8. 052 9216	9493	8. 063 9630	9922	10
51	8. 030 1553	1802	8. 041 7832	8096	8. 053 1079	1356	8. 064 1447	1739	9
52	8. 030 3517	3766	8. 041 9744	*0008	8. 053 2942	3219	8. 064 3263	3555	8
53	8. 030 5479	5729	8. 042 1655	1919	8. 053 4803	5081	8. 064 5078	5371	7
54	8. 030 7441	7692	8. 042 3565	3829	8. 053 6665	6943	8. 064 6893	7185	6
55	8. 030 9403	9653	8. 042 5475	5739	8. 053 8525	8803	8. 064 8706	8999	5
56	8. 031 1363	1613	8. 042 7383	7648	8. 054 0384	0663	8. 065 0519	0812	4
57	8. 031 3322	3573	8. 042 9291	9555	8. 054 2243	2522	8. 065 2331	2625	3
58	8. 031 5280	5531	8. 043 1198	1462	8. 054 4101	4380	8. 065 4143	4436	2
59	8. 031 7238	7489	8. 043 3104	3369	8. 054 5958	6237	8. 065 5953	6247	1
60	8. 031 9195	9446	8. 043 5009	5274	8. 054 7814	8094	8. 065 7763	8057	0
″	Log. Cosin.	L. Ct.	Log. Cosin.	L. Ct.	Log. Cosin.	L. Ct.	Log. Cosin.	L. Ct.	S.
	23 Min.		22 Min.		21 Min.		20 Min.		

89 Grad 20 — 23 Min. ❁ L. 8.065.

0 Grad 40—43 Min. ✿ L. 8. 065.

S.	40 Min.		41 Min		42 Min.		43 Min.		″
	Log. Sinus	L.Tg.	Log. Sinus	L.Tg.	Log. Sinus	L.Tg.	Log. Sinus	L.Tg.	
0	8. 065 7763	8057	8. 076 4997	5306	8. 086 9646	9970	8. 097 1832	2172	60
1	8. 065 9572	9866	8. 076 6762	7071	8. 087 1369	1693	8. 097 3515	3855	59
2	8. 066 1381	1675	8. 076 8526	8835	8. 087 3091	3416	8. 097 5198	5538	58
3	8. 066 3188	3483	8. 077 0290	0599	8. 087 4813	5138	8. 097 6879	7220	57
4	8. 066 4995	5290	8. 077 2052	2362	8. 087 6534	6859	8. 097 8560	8901	56
5	8. 066 6801	7096	8. 077 3815	4125	8. 087 8254	8579	8. 098 0240	0582	55
6	8. 066 8606	8902	8. 077 5576	5886	8. 087 9974	*0299	8. 098 1920	2261	54
7	8. 067 0411	0707	8. 077 7337	7647	8. 088 1692	2018	8. 098 3599	3941	53
8	8. 067 2215	2511	8. 077 9097	9407	8. 088 3411	3737	8. 098 5277	5619	52
9	8. 067 4018	4314	8. 078 0856	1167	8. 088 5128	5455	8. 098 6955	7297	51
10	8. 067 5820	6117	8. 078 2614	2926	8. 088 6845	7172	8. 098 8632	8975	50
11	8. 067 7622	7919	8. 078 4372	4684	8. 088 8561	8888	8. 099 0309	0651	49
12	8. 067 9423	9720	8. 078 6129	6441	8. 089 0277	0604	8. 099 1984	2327	48
13	8. 068 1223	1520	8. 078 7886	8198	8. 089 1991	2319	8. 099 3659	4003	47
14	8. 068 3022	3320	8. 078 9641	9954	8. 089 3706	4033	8. 099 5334	5677	46
15	8. 068 4821	5118	8. 079 1396	1709	8. 089 5419	5747	8. 099 7008	7351	45
16	8. 068 6619	6917	8. 079 3151	3464	8. 089 7132	7460	8. 099 8681	9025	44
17	8. 068 8416	8714	8. 079 4904	5218	8. 089 8844	9172	8. 100 0353	0698	43
18	8. 069 0212	0511	8. 079 6657	6971	8. 090 0555	0884	8. 100 2025	2370	42
19	8. 069 2008	2306	8. 079 8409	8723	8. 090 2266	2595	8. 100 3697	4041	41
20	8. 069 3803	4102	8. 080 0161	0475	8. 090 3976	4305	8. 100 5367	5712	40
21	8. 069 5597	5896	8. 080 1912	2226	8. 090 5685	6015	8. 100 7037	7382	39
22	8. 069 7390	7690	8. 080 3662	3976	8. 090 7394	7724	8. 100 8706	9052	38
23	8. 069 9183	9483	8. 080 5411	5726	8. 090 9102	9432	8. 101 0375	0721	37
24	8. 070 0975	1275	8. 080 7160	7475	8. 091 0810	1140	8. 101 2043	2389	36
25	8. 070 2766	3066	8. 080 8908	9223	8. 091 2516	2847	8. 101 3710	4057	35
26	8. 070 4557	4857	8. 081 0655	0970	8. 091 4222	4553	8. 101 5377	5724	34
27	8. 070 6346	6647	8. 081 2401	2717	8. 091 5928	6259	8. 101 7043	7390	33
28	8. 070 8135	8436	8. 081 4147	4463	8. 091 7632	7964	8. 101 8709	9056	32
29	8. 070 9923	*0225	8. 081 5892	6208	8. 091 9336	9668	8. 102 0374	0721	31
30	8. 071 1711	2012	8. 081 7637	7953	8. 092 1040	1372	8. 102 2038	2386	30
31	8. 071 3498	3799	8. 081 9380	9697	8. 092 2743	3075	8. 102 3701	4049	29
32	8. 071 5284	5586	8. 082 1123	1440	8. 092 4445	4777	8. 102 5364	5713	28
33	8. 071 7069	7371	8. 082 2866	3183	8. 092 6146	6479	8. 102 7027	7375	27
34	8. 071 8854	9156	8. 082 4607	4925	8. 092 7847	8180	8. 102 8688	9037	26
35	8. 072 0637	0940	8. 082 6348	6666	8. 092 9547	9880	8. 103 0349	0698	25
36	8. 072 2421	2723	8. 082 8088	8406	8. 093 1246	1579	8. 103 2010	2359	24
37	8. 072 4203	4506	8. 082 9828	*0146	8. 093 2945	3278	8. 103 3669	4019	23
38	8. 072 5985	6288	8. 083 1567	1885	8. 093 4643	4977	8. 103 5328	5678	22
39	8. 072 7765	8069	8. 083 3305	3624	8. 093 6340	6674	8. 103 6987	7337	21
40	8. 072 9546	9850	8. 083 5042	5361	8. 093 8037	8371	8. 103 8645	8995	20
41	8. 073 1325	1629	8. 083 6779	7098	8. 093 9733	*0068	8. 104 0302	0653	19
42	8. 073 3104	3408	8. 083 8515	8835	8. 094 1428	1763	8. 104 1959	2309	18
43	8. 073 4882	5186	8. 084 0251	0570	8. 094 3123	3458	8. 104 3615	3966	17
44	8. 073 6659	6964	8. 084 1985	2305	8. 094 4817	5153	8. 104 5270	5621	16
45	8. 073 8436	8741	8. 084 3719	4039	8. 094 6510	6846	8. 104 6925	7276	15
46	8. 074 0211	0517	8. 084 5452	5773	8. 094 8203	8539	8. 104 8579	8931	14
47	8. 074 1986	2292	8. 084 7185	7506	8. 094 9895	*0232	8. 105 0232	0584	13
48	8. 074 3761	4067	8. 084 8917	9238	8. 095 1587	1923	8. 105 1885	2237	12
49	8. 074 5534	5841	8. 085 0648	0969	8. 095 3277	3614	8. 105 3537	3890	11
50	8. 074 7307	7614	8. 085 2379	2700	8. 095 4968	5305	8. 105 5188	5542	10
51	8. 074 9080	9386	8. 085 4109	4430	8. 095 6657	6994	8. 105 6839	7193	9
52	8. 075 0851	1158	8. 085 5838	6160	8. 095 8346	8683	8. 105 8490	8843	8
53	8. 075 2622	2929	8. 085 7566	7888	8. 096 0034	0372	8. 106 0139	0493	7
54	8. 075 4392	4699	8. 085 9294	9616	8. 096 1721	2060	8. 106 1788	2142	6
55	8. 075 6161	6469	8. 086 1021	1344	8. 096 3408	3747	8. 106 3437	3791	5
56	8. 075 7930	8238	8. 086 2747	3070	8. 096 5094	5433	8. 106 5085	5439	4
57	8. 075 9698	*0006	8. 086 4473	4796	8. 096 6780	7119	8. 106 6732	7087	3
58	8. 076 1465	1773	8. 086 6198	6522	8. 096 8465	8804	8. 106 8378	8733	2
59	8. 076 3231	3540	8. 086 7922	8246	8. 097 0149	0488	8. 107 0024	0380	1
60	8. 076 4997	5306	8. 086 9646	9970	8. 097 1832	2172	8. 107 1669	2025	0
″	Log. Cosin.	L. Ct.	Log. Cosin.	L. Ct.	Log. Cosin.	L. Ct.	Log. Cosin.	L. Ct.	S.
	19 Min.		18 Min.		17 Min.		16 Min.		

89 Grad 16—19 Min. ✿ L. 8. 107.

0 Grad 44—47 Min. ❁ L. 8.107.

S.	44 Min.		45 Min.		46 Min.		47 Min.		
	Log. Sinus	L.Tg.	Log. Sinus	L.Tg.	Log. Sinus	L.Tg.	Log. Sinus	L.Tg.	″
0	8.107 1669	2025	8.116 9262	9634	8.126 4710	5099	8.135 8104	8510	60
1	8.107 3314	3670	8.117 0870	1243	8.126 6283	6672	8.135 9644	*0050	59
2	8.107 4958	5314	8.117 2478	2851	8.126 7856	8245	8.136 1183	1590	58
3	8.107 6601	6958	8.117 4085	4458	8.126 9428	9817	8.136 2722	3129	57
4	8.107 8244	8601	8.117 5691	6064	8.127 0999	1389	8.136 4260	4667	56
5	8.107 9886	*0243	8.117 7297	7670	8.127 2570	2960	8.136 5797	6205	55
6	8.108 1528	1885	8.117 8902	9276	8.127 4140	4531	8.136 7334	7742	54
7	8.108 3169	3526	8.118 0507	0881	8.127 5710	6101	8.136 8871	9279	53
8	8.108 4809	5167	8.118 2111	2485	8.127 7279	7670	8.137 0407	0815	52
9	8.108 6449	6807	8.118 3714	4088	8.127 8848	9239	8.137 1942	2350	51
10	8.108 8088	8446	8.118 5317	5691	8.128 0416	0807	8.137 3477	3886	50
11	8.108 9726	*0085	8.118 6919	7294	8.128 1983	2375	8.137 5011	5420	49
12	8.109 1364	1723	8.118 8520	8896	8.128 3550	3942	8.137 6545	6954	48
13	8.109 3001	3361	8.119 0121	0497	8.128 5117	5509	8.137 8078	8488	47
14	8.109 4638	4998	8.119 1722	2098	8.128 6682	7075	8.137 9610	*0020	46
15	8.109 6274	6634	8.119 3322	3698	8.128 8248	8641	8.138 1143	1553	45
16	8.109 7909	8269	8.119 4921	5297	8.128 9812	*0206	8.138 2674	3085	44
17	8.109 9544	9904	8.119 6519	6896	8.129 1376	1770	8.138 4205	4616	43
18	8.110 1178	1539	8.119 8118	8495	8.129 2940	3334	8.138 5736	6147	42
19	8.110 2812	3173	8.119 9715	*0092	8.129 4503	4897	8.138 7265	7677	41
20	8.110 4445	4806	8.120 1312	1689	8.129 6065	6460	8.138 8795	9207	40
21	8.110 6077	6438	8.120 2908	3286	8.129 7627	8022	8.139 0324	0736	39
22	8.110 7709	8070	8.120 4504	4882	8.129 9188	9583	8.139 1852	2264	38
23	8.110 9340	9702	8.120 6099	6477	8.130 0749	1144	8.139 3380	3792	37
24	8.111 0970	1332	8.120 7693	8072	8.130 2309	2705	8.139 4907	5320	36
25	8.111 2600	2962	8.120 9287	9666	8.130 3869	4265	8.139 6434	6847	35
26	8.111 4229	4592	8.121 0881	1260	8.130 5428	5824	8.139 7960	8373	34
27	8.111 5858	6221	8.121 2474	2853	8.130 6986	7383	8.139 9485	9899	33
28	8.111 7486	7849	8.121 4066	4446	8.130 8544	8941	8.140 1011	1425	32
29	8.111 9113	9477	8.121 5657	6037	8.131 0101	0498	8.140 2535	2949	31
30	8.112 0740	1104	8.121 7248	7629	8.131 1658	2056	8.140 4059	4474	30
31	8.112 2366	2730	8.121 8839	9219	8.131 3215	3612	8.140 5583	5997	29
32	8.112 3992	4356	8.122 0429	0810	8.131 4770	5168	8.140 7105	7521	28
33	8.112 5617	5981	8.122 2018	2399	8.131 6325	6723	8.140 8628	9043	27
34	8.112 7241	7606	8.122 3607	3988	8.131 7880	8278	8.141 0150	0566	26
35	8.112 8865	9230	8.122 5195	5577	8.131 9434	9833	8.141 1671	2087	25
36	8.113 0488	0853	8.122 6782	7164	8.132 0987	1386	8.141 3192	3608	24
37	8.113 2110	2476	8.122 8369	8752	8.132 2540	2940	8.141 4712	5129	23
38	8.113 3732	4098	8.122 9956	*0338	8.132 4093	4492	8.141 6232	6649	22
39	8.113 5354	5720	8.123 1541	1924	8.132 5644	6044	8.141 7751	8168	21
40	8.113 6974	7341	8.123 3127	3510	8.132 7196	7596	8.141 9270	9687	20
41	8.113 8595	8961	8.123 4711	5095	8.132 8746	9147	8.142 0788	1206	19
42	8.114 0214	0581	8.123 6295	6679	8.133 0296	0697	8.142 2306	2724	18
43	8.114 1833	2200	8.123 7879	8263	8.133 1846	2247	8.142 3823	4241	17
44	8.114 3451	3819	8.123 9462	9846	8.133 3395	3796	8.142 5339	5758	16
45	8.114 5069	5437	8.124 1044	1429	8.133 4943	5345	8.142 6855	7274	15
46	8.114 6686	7054	8.124 2626	3011	8.133 6491	6893	8.142 8371	8790	14
47	8.114 8302	8671	8.124 4207	4592	8.133 8039	8441	8.142 9886	*0305	13
48	8.114 9918	*0287	8.124 5787	6173	8.133 9586	9988	8.143 1400	1820	12
49	8.115 1534	1903	8.124 7367	7753	8.134 1132	1535	8.143 2914	3334	11
50	8.115 3148	3518	8.124 8947	9333	8.134 2678	3081	8.143 4427	4848	10
51	8.115 4762	5132	8.125 0526	0912	8.134 4223	4626	8.143 5940	6361	9
52	8.115 6376	6746	8.125 2104	2491	8.134 5767	6171	8.143 7453	7874	8
53	8.115 7989	8359	8.125 3682	4069	8.134 7311	7715	8.143 8964	9386	7
54	8.115 9601	9972	8.125 5259	5646	8.134 8855	9259	8.144 0476	0897	6
55	8.116 1213	1584	8.125 6836	7223	8.135 0398	0802	8.144 1987	2408	5
56	8.116 2824	3195	8.125 8412	8799	8.135 1940	2345	8.144 3497	3919	4
57	8.116 4434	4806	8.125 9987	*0375	8.135 3482	3887	8.144 5006	5429	3
58	8.116 6044	6416	8.126 1562	1950	8.135 5023	5429	8.144 6516	6938	2
59	8.116 7654	8025	8.126 3136	3525	8.135 6564	6970	8.144 8024	8447	1
60	8.116 9262	9634	8.126 4710	5099	8.135 8104	8510	8.144 9532	9956	0
″	Log. Cosin.	L. Ct.	Log. Cosin.	L. Ct.	Log. Cosin.	L. Ct.	Log. Cosin.	L. Ct.	S.
	15 Min.		14 Min.		13 Min.		12 Min.		

89 Grad 12—15 Min. ❁ L. 8.144.

0 Grad 48—51 Min. ❁ L. 8.144.

S.	48 Min. Log. Sinus	L.Tg.	49 Min. Log. Sinus	L.Tg.	50 Min. Log. Sinus	L.Tg.	51 Min. Log. Sinus	L.Tg.	″
0	8.144 9532	9956	8.153 9075	9516	8.162 6808	7267	8.171 2804	3282	60
1	8.145 1040	1464	8.154 0552	0993	8.162 8255	8715	8.171 4223	4701	59
2	8.145 2547	2971	8.154 2028	2470	8.162 9702	*0162	8.171 5641	6120	58
3	8.145 4054	4478	8.154 3504	3946	8.163 1149	1609	8.171 7059	7538	57
4	8.145 5560	5984	8.154 4979	5422	8.163 2594	3055	8.171 8477	8956	56
5	8.145 7065	7490	8.154 6454	6897	8.163 4040	4501	8.171 9894	*0373	55
6	8.145 8570	8995	8.154 7928	8371	8.163 5485	5946	8.172 1310	1790	54
7	8.146 0075	0500	8.154 9402	9846	8.163 6929	7391	8.172 2726	3207	53
8	8.146 1579	2004	8.155 0876	1319	8.163 8373	8835	8.172 4142	4623	52
9	8.146 3082	3508	8.155 2348	2792	8.163 9817	*0279	8.172 5557	6038	51
10	8.146 4585	5011	8.155 3821	4265	8.164 1259	1722	8.172 6972	7453	50
11	8.146 6087	6514	8.155 5293	5737	8.164 2702	3165	8.172 8386	8868	49
12	8.146 7589	8016	8.155 6764	7209	8.164 4144	4607	8.172 9800	*0282	48
13	8.146 9091	9518	8.155 8235	8680	8.164 5586	6049	8.173 1214	1696	47
14	8.147 0591	1019	8.155 9705	*0151	8.164 7027	7490	8.173 2627	3109	46
15	8.147 2092	2520	8.156 1175	1621	8.164 8467	8931	8.173 4039	4522	45
16	8.147 3592	4020	8.156 2644	3090	8.164 9907	*0372	8.173 5451	5934	44
17	8.147 5091	5519	8.156 4113	4559	8.165 1347	1812	8.173 6863	7346	43
18	8.147 6590	7018	8.156 5582	6028	8.165 2786	3251	8.173 8274	8757	42
19	8.147 8088	8517	8.156 7049	7496	8.165 4225	4690	8.173 9684	*0168	41
20	8.147 9586	*0015	8.156 8517	8964	8.165 5663	6128	8.174 1094	1579	40
21	8.148 1083	1512	8.156 9984	*0431	8.165 7101	7566	8.174 2504	2989	39
22	8.148 2579	3009	8.157 1450	1898	8.165 8538	9004	8.174 3913	4398	38
23	8.148 4076	4506	8.157 2916	3364	8.165 9975	*0441	8.174 5322	5807	37
24	8.148 5571	6002	8.157 4381	4830	8.166 1411	1878	8.174 6731	7216	36
25	8.148 7066	7497	8.157 5846	6295	8.166 2847	3314	8.174 8138	8624	35
26	8.148 8561	8992	8.157 7310	7759	8.166 4282	4749	8.174 9546	*0032	34
27	8.149 0055	0487	8.157 8774	9224	8.166 5717	6185	8.175 0953	1439	33
28	8.149 1549	1980	8.158 0238	0687	8.166 7151	7619	8.175 2359	2846	32
29	8.149 3042	3474	8.158 1701	2151	8.166 8585	9054	8.175 3765	4252	31
30	8.149 4534	4967	8.158 3163	3613	8.167 0019	0487	8.175 5171	5658	30
31	8.149 6027	6459	8.158 4625	5076	8.167 1452	1921	8.175 6576	7064	29
32	8.149 7518	7951	8.158 6086	6537	8.167 2884	3353	8.175 7981	8469	28
33	8.149 9009	9442	8.158 7547	7999	8.167 4316	4786	8.175 9385	9873	27
34	8.150 0500	0933	8.158 9008	9459	8.167 5748	6218	8.176 0789	1278	26
35	8.150 1990	2423	8.159 0468	0920	8.167 7179	7649	8.176 2192	2681	25
36	8.150 3479	3913	8.159 1927	2379	8.167 8610	9080	8.176 3595	4084	24
37	8.150 4968	5402	8.159 3386	3839	8.168 0040	0510	8.176 4998	5487	23
38	8.150 6457	6891	8.159 4845	5297	8.168 1469	1940	8.176 6400	6889	22
39	8.150 7945	8380	8.159 6303	6756	8.168 2899	3370	8.176 7801	8291	21
40	8.150 9432	9867	8.159 7760	8213	8.168 4327	4799	8.176 9202	9693	20
41	8.151 0919	1355	8.159 9217	9671	8.168 5756	6228	8.177 0603	1094	19
42	8.151 2406	2841	8.160 0674	1128	8.168 7183	7656	8.177 2003	2494	18
43	8.151 3891	4328	8.160 2130	2584	8.168 8611	9083	8.177 3403	3894	17
44	8.151 5377	5813	8.160 3585	4040	8.169 0038	0510	8.177 4802	5294	16
45	8.151 6862	7299	8.160 5040	5495	8.169 1464	1937	8.177 6201	6693	15
46	8.151 8346	8783	8.160 6495	6950	8.169 2890	3363	8.177 7599	8091	14
47	8.151 9830	*0267	8.160 7949	8404	8.169 4315	4789	8.177 8997	9490	13
48	8.152 1314	1751	8.160 9403	9858	8.169 5740	6214	8.178 0394	0887	12
49	8.152 2796	3234	8.161 0856	1312	8.169 7165	7639	8.178 1791	2285	11
50	8.152 4279	4717	8.161 2308	2765	8.169 8589	9064	8.178 3188	3682	10
51	8.152 5761	6199	8.161 3761	4217	8.170 0012	0487	8.178 4584	5078	9
52	8.152 7242	7681	8.161 5212	5669	8.170 1435	1911	8.178 5980	6474	8
53	8.152 8723	9162	8.161 6663	7121	8.170 2858	3334	8.178 7375	7870	7
54	8.153 0203	0643	8.161 8114	8572	8.170 4280	4756	8.178 8770	9265	6
55	8.153 1683	2123	8.161 9564	*0022	8.170 5702	6178	8.179 0164	0659	5
56	8.153 3163	3603	8.162 1014	1472	8.170 7123	7600	8.179 1558	2054	4
57	8.153 4641	5082	8.162 2463	2922	8.170 8544	9021	8.179 2951	3447	3
58	8.153 6120	6560	8.162 3912	4371	8.170 9964	*0442	8.179 4344	4841	2
59	8.153 7598	8038	8.162 5360	5819	8.171 1384	1862	8.179 5737	6233	1
60	8.153 9075	9516	8.162 6808	7267	8.171 2804	3282	8.179 7129	7626	0
″	Log. Cosin. 11 Min.	L. Ct.	Log. Cosin. 10 Min.	L. Ct	Log. Cosin. 9 Min.	L. Ct.	Log. Cosin. 8 Min.	L. Ct.	S.

89 Grad 8—11 Min. ❁ L. 8.179.

0 Grad 52—55 Min. ❂ L. 8. 179.

S.	52 Min.		53 Min.		54 Min.		55 Min.		″
	Log. Sinus	L.Tg.	Log. Sinus	L.Tg.	Log. Sinus	L.Tg.	Log. Sinus	L.Tg.	
0	8. 179 7129	7626	8. 187 9848	*0364	8. 196 1020	1556	8. 204 0703	1259	60
1	8. 179 8521	9018	8. 188 1213	1730	8. 196 2360	2896	8. 204 2019	2575	59
2	8. 179 9912	*0409	8. 188 2578	3095	8. 196 3700	4236	8. 204 3334	3890	58
3	8. 180 1303	1800	8. 188 3943	4460	8. 196 5039	5576	8. 204 4649	5206	57
4	8. 180 2693	3191	8. 188 5307	5824	8. 196 6378	6915	8. 204 5963	6521	56
5	8. 180 4083	4581	8. 188 6670	7188	8. 196 7717	8254	8. 204 7277	7835	55
6	8. 180 5472	5971	8. 188 8034	8552	8. 196 9055	9592	8. 204 8591	9149	54
7	8. 180 6861	7360	8. 188 9397	9915	8. 197 0392	0930	8. 204 9905	*0463	53
8	8. 180 8250	8749	8. 189 0759	1278	8. 197 1729	2268	8. 205 1218	1776	52
9	8. 180 9638	*0137	8. 189 2121	2640	8. 197 3066	3605	8. 205 2530	3089	51
10	8. 181 1025	1525	8. 189 3482	4002	8. 197 4403	4942	8. 205 3842	4401	50
11	8. 181 2413	2913	8. 189 4843	5363	8. 197 5739	6278	8. 205 5154	5714	49
12	8. 181 3799	4300	8. 189 6204	6724	8. 197 7074	7614	8. 205 6465	7025	48
13	8. 181 5186	5687	8. 189 7564	8085	8. 197 8409	8949	8. 205 7776	8337	47
14	8. 181 6571	7073	8. 189 8924	9445	8. 197 9744	*0284	8. 205 9087	9647	46
15	8. 181 7957	8459	8. 190 0284	0805	8. 198 1078	1619	8. 206 0397	0958	45
16	8. 181 9342	9844	8. 190 1643	2164	8. 198 2412	2953	8. 206 1707	2268	44
17	8. 182 0726	1229	8. 190 3001	3523	8. 198 3746	4287	8. 206 3016	3578	43
18	8. 182 2111	2613	8. 190 4359	4881	8. 198 5079	5621	8. 206 4325	4887	42
19	8. 182 3494	3997	8. 190 5717	6239	8. 198 6412	6954	8. 206 5634	6196	41
20	8. 182 4877	5381	8. 190 7074	7597	8. 198 7744	8286	8. 206 6942	7505	40
21	8. 182 6260	6764	8. 190 8431	8954	8. 198 9076	9619	8. 206 8250	8813	39
22	8. 182 7643	8146	8. 190 9788	*0311	8. 199 0407	0950	8. 206 9557	*0120	38
23	8. 182 9024	9529	8. 191 1144	1667	8. 199 1738	2282	8. 207 0864	1428	37
24	8. 183 0406	0910	8. 191 2499	3023	8. 199 3069	3613	8. 207 2171	2735	36
25	8. 183 1787	2292	8. 191 3854	4379	8. 199 4399	4943	8. 207 3477	4041	35
26	8. 183 3167	3673	8. 191 5209	5734	8. 199 5729	6273	8. 207 4783	5348	34
27	8. 183 4548	5053	8. 191 6563	7088	8. 199 7058	7603	8. 207 6088	6653	33
28	8. 183 5927	6433	8. 191 7917	8442	8. 199 8387	8933	8. 207 7393	7959	32
29	8. 183 7307	7813	8. 191 9271	9796	8. 199 9716	*0262	8. 207 8698	9264	31
30	8. 183 8685	9192	8. 192 0624	1150	8. 200 1044	1590	8. 208 0002	0568	30
31	8. 184 0064	0571	8. 192 1976	2503	8. 200 2372	2918	8. 208 1306	1873	29
32	8. 184 1442	1949	8. 192 3329	3855	8. 200 3699	4246	8. 208 2610	3176	28
33	8. 184 2819	3327	8. 192 4680	5207	8. 200 5026	5573	8. 208 3913	4480	27
34	8. 184 4196	4704	8. 192 6032	6559	8. 200 6353	6900	8. 208 5216	5783	26
35	8. 184 5573	6081	8. 192 7383	7910	8. 200 7679	8227	8. 208 6518	7086	25
36	8. 184 6949	7458	8. 192 8733	9261	8. 200 9005	9553	8. 208 7820	8388	24
37	8. 184 8325	8834	8. 193 0083	0611	8. 201 0330	0879	8. 208 9121	9690	23
38	8. 184 9700	*0209	8. 193 1433	1961	8. 201 1655	2204	8. 209 0422	0991	22
39	8. 185 1075	1585	8. 193 2782	3311	8. 201 2980	3529	8. 209 1723	2292	21
40	8. 185 2450	2959	8. 193 4131	4660	8. 201 4304	4853	8. 209 3024	3593	20
41	8. 185 3824	4334	8. 193 5479	6009	8. 201 5628	6177	8. 209 4324	4893	19
42	8. 185 5197	5708	8. 193 6827	7357	8. 201 6951	7501	8. 209 5623	6193	18
43	8. 185 6570	7081	8. 193 8175	8705	8. 201 8274	8824	8. 209 6922	7493	17
44	8. 185 7943	8454	8. 193 9522	*0053	8. 201 9597	*0147	8. 209 8221	8792	16
45	8. 185 9315	9827	8. 194 0869	1400	8. 202 0919	1470	8. 209 9520	*0091	15
46	8. 186 0687	1199	8. 194 2215	2746	8. 202 2241	2792	8. 210 0818	1389	14
47	8. 186 2059	2571	8. 194 3561	4093	8. 202 3562	4113	8. 210 2115	2687	13
48	8. 186 3430	3942	8. 194 4907	5439	8. 202 4883	5435	8. 210 3412	3985	12
49	8. 186 4800	5313	8. 194 6252	6784	8. 202 6203	6756	8. 210 4709	5282	11
50	8. 186 6170	6683	8. 194 7596	8129	8. 202 7523	8076	8. 210 6006	6579	10
51	8. 186 7540	8053	8. 194 8941	9473	8. 202 8843	9396	8. 210 7302	7875	9
52	8. 186 8909	9423	8. 195 0284	0818	8. 203 0163	0716	8. 210 8598	9171	8
53	8. 187 0278	0792	8. 195 1628	2161	8. 203 1481	2035	8. 210 9893	*0467	7
54	8. 187 1646	2161	8. 195 2971	3505	8. 203 2800	3354	8. 211 1188	1762	6
55	8. 187 3014	3529	8. 195 4313	4848	8. 203 4118	4672	8. 211 2482	3057	5
56	8. 187 4382	4897	8. 195 5656	6190	8. 203 5436	5990	8. 211 3777	4351	4
57	8. 187 5749	6264	8. 195 6997	7532	8. 203 6753	7308	8. 211 5070	5646	3
58	8. 187 7116	7631	8. 195 8339	8874	8. 203 8070	8625	8. 211 6364	6939	2
59	8. 187 8482	8998	8. 195 9680	*0215	8. 203 9387	9942	8. 211 7657	8233	1
60	8. 187 9848	*0364	8. 196 1020	1556	8. 204 0703	1259	8. 211 8949	9526	0
″	Log. Cosin.	L. Ct.	Log. Cosin.	L. Ct.	Log. Cosin.	L. Ct.	Log. Cosin.	L. Ct.	S.
	7 Min.		6 Min.		5 Min.		4 Min.		

89 Grad 4—7 Min. ❂ L. 8. 211.

0 Grad 56—59 Min. ❂ L. 8.211.

S.	56 Min.		57 Min.		58 Min.		59 Min.		″
	Log. Sinus	L.Tg.	Log. Sinus	L.Tg.	Log. Sinus	L.Tg.	Log. Sinus	L.Tg.	
0	8.211 8949	9526	8.219 5811	6408	8.227 1335	1953	8.234 5568	6208	60
1	8.212 0242	0818	8.219 7080	7678	8.227 2583	3201	8.234 6795	7435	59
2	8.212 1533	2110	8.219 8349	8947	8.227 3830	4449	8.234 8021	8661	58
3	8.212 2825	3402	8.219 9618	*0216	8.227 5077	5696	8.234 9247	9887	57
4	8.212 4116	4694	8.220 0887	1485	8.227 6324	6943	8.235 0472	1113	56
5	8.212 5407	5985	8.220 2155	2754	8.227 7570	8190	8.235 1697	2339	55
6	8.212 6697	7275	8.220 3423	4022	8.227 8816	9436	8.235 2922	3564	54
7	8.212 7987	8566	8.220 4690	5289	8.228 0061	0682	8.235 4147	4789	53
8	8.212 9277	9855	8.220 5957	6557	8.228 1306	1927	8.235 5371	6013	52
9	8.213 0566	1145	8.220 7223	7824	8.228 2551	3173	8.235 6594	7237	51
10	8.213 1854	2434	8.220 8490	9090	8.228 3796	4417	8.235 7818	8461	50
11	8.213 3143	3723	8.220 9756	*0356	8.228 5040	5662	8.235 9041	9684	49
12	8.213 4431	5011	8.221 1021	1622	8.228 6284	6906	8.236 0264	0908	48
13	8.213 5719	6299	8.221 2286	2888	8.228 7527	8150	8.236 1486	2130	47
14	8.213 7006	7587	8.221 3551	4153	8.228 8770	9393	8.236 2708	3353	46
15	8.213 8293	8874	8.221 4815	5418	8.229 0013	0636	8.236 3930	4575	45
16	8.213 9579	*0161	8.221 6079	6682	8.229 1255	1879	8.236 5151	5796	44
17	8.214 0865	1447	8.221 7343	7946	8.229 2497	3121	8.236 6372	7018	43
18	8.214 2151	2733	8.221 8606	9210	8.229 3739	4363	8.236 7593	8239	42
19	8.214 3436	4019	8.221 9869	*0473	8.229 4980	5605	8.236 8813	9460	41
20	8.214 4721	5304	8.222 1132	1736	8.229 6221	6846	8.237 0033	0680	40
21	8.214 6006	6589	8.222 2394	2998	8.229 7461	8087	8.237 1253	1900	39
22	8.214 7290	7874	8.222 3656	4260	8.229 8701	9327	8.237 2472	3120	38
23	8.214 8574	9158	8.222 4917	5522	8.229 9941	*0568	8.237 3691	4339	37
24	8.214 9857	*0442	8.222 6178	6784	8.230 1181	1807	8.237 4910	5558	36
25	8.215 1140	1725	8.222 7439	8045	8.230 2420	3047	8.237 6128	6776	35
26	8.215 2423	3008	8.222 8699	9305	8.230 3659	4286	8.237 7346	7995	34
27	8.215 3705	4291	8.222 9959	*0566	8.230 4897	5525	8.237 8563	9213	33
28	8.215 4987	5573	8.223 1219	1826	8.230 6135	6763	8.237 9781	*0430	32
29	8.215 6269	6855	8.223 2478	3085	8.230 7373	8001	8.238 0997	1648	31
30	8.215 7550	8137	8.223 3737	4345	8.230 8610	9239	8.238 2214	2865	30
31	8.215 8831	9418	8.223 4996	5604	8.230 9847	*0476	8.238 3430	4081	29
32	8.216 0111	0699	8.223 6254	6862	8.231 1084	1713	8.238 4646	5297	28
33	8.216 1391	1979	8.223 7512	8120	8.231 2320	2950	8.238 5862	6513	27
34	8.216 2671	3259	8.223 8769	9378	8.231 3556	4186	8.238 7077	7729	26
35	8.216 3950	4539	8.224 0026	0635	8.231 4792	5422	8.238 8292	8944	25
36	8.216 5229	5818	8.224 1283	1892	8.231 6027	6658	8.238 9506	*0159	24
37	8.216 6508	7097	8.224 2539	3149	8.231 7262	7893	8.239 0720	1373	23
38	8.216 7786	8375	8.224 3795	4405	8.231 8496	9128	8.239 1934	2588	22
39	8.216 9064	9653	8.224 5051	5661	8.231 9731	*0363	8.239 3148	3802	21
40	8.217 0341	0931	8.224 6306	6917	8.232 0965	1597	8.239 4361	5015	20
41	8.217 1618	2209	8.224 7561	8172	8.232 2198	2831	8.239 5574	6228	19
42	8.217 2895	3486	8.224 8815	9427	8.232 3431	4064	8.239 6786	7441	18
43	8.217 4171	4762	8.225 0070	0682	8.232 4664	5297	8.239 7998	8654	17
44	8.217 5447	6038	8.225 1323	1936	8.232 5896	6530	8.239 9210	9866	16
45	8.217 6723	7314	8.225 2577	3190	8.232 7128	7763	8.240 0422	1078	15
46	8.217 7998	8590	8.225 3830	4443	8.232 8360	8995	8.240 1633	2289	14
47	8.217 9273	9865	8.225 5083	5696	8.232 9592	*0227	8.240 2844	3500	13
48	8.218 0547	1140	8.225 6335	6949	8.233 0823	1458	8.240 4054	4711	12
49	8.218 1821	2414	8.225 7587	8201	8.233 2053	2689	8.240 5264	5922	11
50	8.218 3095	3688	8.225 8839	9453	8.233 3284	3920	8.240 6474	7132	10
51	8.218 4368	4962	8.226 0090	0705	8.233 4514	5150	8.240 7683	8342	9
52	8.218 5641	6235	8.226 1341	1956	8.233 5743	6380	8.240 8892	9551	8
53	8.218 6913	7508	8.226 2591	3207	8.233 6973	7610	8.241 0101	0760	7
54	8.218 8186	8780	8.226 3841	4457	8.233 8202	8839	8.241 1310	1969	6
55	8.218 9457	*0053	8.226 5091	5708	8.233 9430	*0068	8.241 2518	3177	5
56	8.219 0729	1324	8.226 6341	6957	8.234 0659	1297	8.241 3725	4386	4
57	8.219 2000	2596	8.226 7590	8207	8.234 1886	2525	8.241 4933	5593	3
58	8.219 3270	3867	8.226 8839	9456	8.234 3114	3753	8.241 6140	6801	2
59	8.219 4541	5137	8.227 0087	0705	8.234 4341	4980	8.241 7347	8008	1
60	8.219 5811	6408	8.227 1335	1953	8.234 5568	6208	8.241 8553	9215	0
″	Log. Cosin.	L.Ct.	Log. Cosin.	L. Ct.	Log. Cosin.	L. Ct.	Log. Cosin.	L. Ct.	S.
	3 Min.		2 Min.		1 Min.		0 Min.		

89 Grad 0—3 Min. ❂ L. 8.241.

1 Grad 0—3 Min. ✿ L. 8. 241.

S.	0 Min.		1 Min.		2 Min.		3 Min.		″
	Log. Sinus	L.Tg.	Log. Sinus	L.Tg.	Log. Sinus	L.Tg.	Log. Sinus	L.Tg.	
0	8. 241 8553	9215	8. 249 0332	1015	8. 256 0943	1649	8. 263 0424	1153	60
1	8. 241 9759	*0421	8. 249 1518	2202	8. 256 2110	2817	8. 263 1572	2302	59
2	8. 242 0965	1627	8. 249 2704	3388	8. 256 3277	3984	8. 263 2721	3451	58
3	8. 242 2170	2833	8. 249 3890	4574	8. 256 4443	5151	8. 263 3869	4599	57
4	8. 242 3376	4038	8. 249 5075	5760	8. 256 5609	6317	8. 263 5016	5747	56
5	8. 242 4580	5244	8. 249 6260	6946	8. 256 6775	7484	8. 263 6164	6895	55
6	8. 242 5785	6448	8. 249 7445	8131	8. 256 7941	8650	8. 263 7311	8043	54
7	8. 242 6989	7653	8. 249 8629	9315	8. 256 9106	9815	8. 263 8458	9190	53
8	8. 242 8192	8857	8. 249 9813	*0500	8. 257 0271	0981	8. 263 9604	*0337	52
9	8. 242 9396	*0061	8. 250 0997	1684	8. 257 1436	2146	8. 264 0750	1483	51
10	8. 243 0599	1264	8. 250 2180	2868	8. 257 2600	3310	8. 264 1896	2630	50
11	8. 243 1802	2467	8. 250 3363	4051	8. 257 3764	4475	8. 264 3042	3776	49
12	8. 243 3004	3670	8. 250 4546	5234	8. 257 4928	5639	8. 264 4187	4921	48
13	8. 243 4206	4872	8. 250 5728	6417	8. 257 6091	6803	8. 264 5332	6067	47
14	8. 243 5408	6075	8. 250 6911	7600	8. 257 7255	7966	8. 264 6477	7212	46
15	8. 243 6609	7276	8. 250 8092	8782	8. 257 8417	9129	8. 264 7621	8357	45
16	8. 243 7810	8478	8. 250 9274	9964	8. 257 9580	*0292	8. 264 8766	9501	44
17	8. 243 9011	9679	8. 251 0455	1145	8. 258 0742	1455	8. 264 9909	*0645	43
18	8. 244 0212	0880	8. 251 1636	2326	8. 258 1904	2617	8. 265 1053	1789	42
19	8. 244 1412	2080	8. 251 2816	3507	8. 258 3065	3779	8. 265 2196	2933	41
20	8. 244 2611	3280	8. 251 3996	4688	8. 258 4227	4941	8. 265 3339	4076	40
21	8. 244 3811	4480	8. 251 5176	5868	8. 258 5388	6102	8. 265 4482	5219	39
22	8. 244 5010	5680	8. 251 6356	7048	8. 258 6548	7263	8. 265 5624	6362	38
23	8. 244 6209	6879	8. 251 7535	8227	8. 258 7709	8424	8. 265 6766	7504	37
24	8. 244 7407	8077	8. 251 8714	9407	8. 258 8869	9584	8. 265 7908	8646	36
25	8. 244 8605	9276	8. 251 9893	*0586	8. 259 0028	0744	8. 265 9049	9788	35
26	8. 244 9803	*0474	8. 252 1071	1764	8. 259 1188	1904	8. 266 0190	0929	34
27	8. 245 1000	1672	8. 252 2249	2943	8. 259 2347	3063	8. 266 1331	2071	33
28	8. 245 2198	2869	8. 252 3426	4121	8. 259 3505	4223	8. 266 2471	3212	32
29	8. 245 3394	4066	8. 252 4604	5298	8. 259 4664	5381	8. 266 3612	4352	31
30	8. 245 4591	5263	8. 252 5781	6476	8. 259 5822	6540	8. 266 4751	5492	30
31	8. 245 5787	6460	8. 252 6957	7653	8. 259 6980	7698	8. 266 5891	6632	29
32	8. 245 6983	7656	8. 252 8134	8829	8. 259 8137	8856	8. 266 7030	7772	28
33	8. 245 8178	8852	8. 252 9310	*0006	8. 259 9295	*0014	8. 266 8169	8911	27
34	8. 245 9373	*0047	8. 253 0485	1182	8. 260 0452	1171	8. 266 9308	*0051	26
35	8. 246 0568	1242	8. 253 1661	2358	8. 260 1608	2328	8. 267 0446	1189	25
36	8. 246 1762	2437	8. 253 2836	3533	8. 260 2764	3485	8. 267 1585	2328	24
37	8. 246 2957	3632	8. 253 4011	4708	8. 260 3920	4641	8. 267 2722	3466	23
38	8. 246 4150	4826	8. 253 5185	5883	8. 260 5076	5797	8. 267 3860	4604	22
39	8. 246 5344	6020	8. 253 6359	7058	8. 260 6232	6953	8. 267 4997	5742	21
40	8. 246 6537	7213	8. 253 7533	8232	8. 260 7387	8108	8. 267 6134	6879	20
41	8. 246 7730	8407	8. 253 8706	9406	8. 260 8541	9263	8. 267 7271	8016	19
42	8. 246 8922	9599	8. 253 9880	*0579	8. 260 9696	*0418	8. 267 8407	9153	18
43	8. 247 0115	0792	8. 254 1052	1752	8. 261 0850	1573	8. 267 9543	*0289	17
44	8. 247 1306	1984	8. 254 2225	2925	8. 261 2004	2727	8. 268 0679	1425	16
45	8. 247 2498	3176	8. 254 3397	4098	8. 261 3157	3881	8. 268 1814	2561	15
46	8. 247 3689	4368	8. 254 4569	5270	8. 261 4311	5034	8. 268 2949	3696	14
47	8. 247 4880	5559	8. 254 5741	6442	8. 261 5463	6188	8. 268 4084	4832	13
48	8. 247 6071	6750	8. 254 6912	7614	8. 261 6616	7341	8. 268 5219	5967	12
49	8. 247 7261	7940	8. 254 8083	8785	8. 261 7768	8493	8. 268 6353	7101	11
50	8. 247 8451	9131	8. 254 9254	9956	8. 261 8920	9646	8. 268 7487	8236	10
51	8. 247 9640	*0321	8. 255 0424	1127	8. 262 0072	0798	8. 268 8620	9370	9
52	8. 248 0829	1510	8. 255 1594	2297	8. 262 1223	1950	8. 268 9754	*0503	8
53	8. 248 2018	2699	8. 255 2764	3467	8. 262 2375	3101	8. 269 0887	1637	7
54	8. 248 3207	3888	8. 255 3933	4637	8. 262 3525	4252	8. 269 2020	2770	6
55	8. 248 4395	5077	8. 255 5102	5806	8. 262 4676	5403	8. 269 3152	3903	5
56	8. 248 5583	6265	8. 255 6271	6976	8. 262 5826	6554	8. 269 4284	5035	4
57	8. 248 6771	7453	8. 255 7439	8144	8. 262 6976	7704	8. 269 5416	6168	3
58	8. 248 7958	8641	8. 255 8607	9313	8. 262 8125	8854	8. 269 6548	7300	2
59	8. 248 9145	9828	8. 255 9775	*0481	8. 262 9275	*0004	8. 269 7679	8431	1
60	8. 249 0332	1015	8. 256 0943	1649	8. 263 0424	1153	8. 269 8810	9563	0
″	Log. Cosin.	L. Ct.	Log. Cosin.	L. Ct.	Log. Cosin.	L. Ct.	Log. Cosin.	L. Ct.	S.
	59 Min.		58 Min.		57 Min.		56 Min.		

88 Grad 56—59 Min. ✿ L. 8. 269.

1 Grad 4—7 Min. ❂ L. 8. 269.

S.	4 Min.		5 Min.		6 Min.		7 Min.		″
	Log. Sinus	L.Tg.	Log. Sinus	L.Tg.	Log. Sinus	L.Tg.	Log Sinus	L.Tg.	
0	8. 269 8810	9563	8. 276 6136	6912	8. 283 2434	3234	8. 289 7734	8559	60
1	8. 269 9941	*0694	8. 276 7249	8026	8. 283 3530	4331	8. 289 8814	9640	59
2	8. 270 1071	1825	8. 276 8362	9139	8. 283 4626	5428	8. 289 9894	*0720	58
3	8. 270 2201	2955	8. 276 9475	*0253	8. 283 5722	6524	8. 290 0974	1800	57
4	8. 270 3331	4085	8. 277 0587	1365	8. 283 6818	7620	8. 290 2053	2879	56
5	8. 270 4461	5215	8. 277 1700	2478	8. 283 7913	8716	8. 290 3132	3959	55
6	8. 270 5590	6345	8. 277 2811	3590	8. 283 9008	9811	8. 290 4211	5038	54
7	8. 270 6719	7474	8. 277 3923	4702	8. 284 0103	0906	8. 290 5289	6117	53
8	8. 270 7847	8603	8. 277 5034	5814	8. 284 1197	2001	8. 290 6367	7195	52
9	8. 270 8976	9732	8. 277 6145	6925	8. 284 2292	3096	8. 290 7445	8274	51
10	8. 271 0104	0860	8. 277 7256	8036	8. 284 3386	4190	8. 290 8523	9352	50
11	8. 271 1232	1989	8. 277 8367	9147	8. 284 4479	5284	8. 290 9600	*0430	49
12	8. 271 2359	3116	8. 277 9477	*0258	8. 284 5573	6378	8. 291 0677	1507	48
13	8. 271 3486	4244	8. 278 0587	1368	8. 284 6666	7471	8. 291 1754	2584	47
14	8. 271 4613	5371	8. 278 1696	2478	8. 284 7759	8565	8. 291 2831	3661	46
15	8. 271 5740	6498	8. 278 2806	3588	8. 284 8851	9658	8. 291 3907	4738	45
16	8. 271 6866	7625	8. 278 3915	4697	8. 284 9943	*0750	8. 291 4983	5815	44
17	8. 271 7992	8751	8. 278 5023	5806	8. 285 1035	1843	8. 291 6059	6891	43
18	8. 271 9118	9877	8. 278 6132	6915	8. 285 2127	2935	8. 291 7134	7967	42
19	8. 272 0243	1003	8. 278 7240	8024	8. 285 3219	4027	8. 291 8210	9042	41
20	8. 272 1368	2129	8. 278 8348	9132	8. 285 4310	5118	8. 291 9285	*0118	40
21	8. 272 2493	3254	8. 278 9456	*0240	8. 285 5401	6210	8. 292 0359	1193	39
22	8. 272 3618	4379	8. 279 0563	1348	8. 285 6491	7301	8. 292 1434	2268	38
23	8. 272 4742	5504	8. 279 1670	2455	8. 285 7582	8392	8. 292 2508	3342	37
24	8. 272 5866	6628	8. 279 2777	3563	8. 285 8672	9482	8. 292 3582	4417	36
25	8. 272 6990	7752	8. 279 3883	4670	8. 285 9762	*0572	8. 292 4656	5491	35
26	8. 272 8113	8876	8. 279 4989	5776	8. 286 0851	1662	8. 292 5729	6565	34
27	8. 272 9236	9999	8. 279 6095	6882	8. 286 1941	2752	8. 292 6802	7638	33
28	8. 273 0359	1122	8. 279 7201	7988	8. 286 3030	3841	8. 292 7875	8711	32
29	8. 273 1481	2245	8. 279 8306	9094	8. 286 4118	4931	8. 292 8948	9784	31
30	8. 273 2604	3368	8. 279 9411	*0200	8. 286 5207	6019	8. 293 0020	0857	30
31	8. 273 3725	4490	8. 280 0516	1305	8. 286 6295	7108	8. 293 1092	1930	29
32	8. 273 4847	5612	8. 280 1621	2410	8. 286 7383	8196	8. 293 2164	3002	28
33	8. 273 5968	6734	8. 280 2725	3515	8. 286 8471	9284	8. 293 3235	4074	27
34	8. 273 7089	7856	8. 280 3829	4619	8. 286 9558	*0372	8. 293 4306	5145	26
35	8. 273 8210	8977	8. 280 4933	5723	8. 287 0645	1460	8. 293 5378	6217	25
36	8. 273 9331	*0098	8. 280 6036	6827	8. 287 1732	2547	8. 293 6448	7288	24
37	8. 274 0451	1218	8. 280 7139	7930	8. 287 2818	3634	8. 293 7519	8359	23
38	8. 274 1571	2338	8. 280 8242	9034	8. 287 3905	4720	8. 293 8589	9429	22
39	8. 274 2690	3458	8. 280 9345	*0136	8. 287 4991	5807	8. 293 9659	*0500	21
40	8. 274 3810	4578	8. 281 0447	1239	8. 287 6076	6893	8. 294 0729	1570	20
41	8. 274 4929	5698	8. 281 1549	2342	8. 287 7162	7979	8. 294 1798	2640	19
42	8. 274 6048	6817	8. 281 2650	3444	8. 287 8247	9065	8. 294 2867	3709	18
43	8. 274 7166	7936	8. 281 3752	4545	8. 287 9332	*0150	8. 294 3936	4779	17
44	8. 274 8284	9054	8. 281 4853	5647	8. 288 0417	1235	8. 294 5005	5848	16
45	8. 274 9402	*0173	8. 281 5954	6748	8. 288 1501	2320	8. 294 6073	6916	15
46	8. 275 0520	1291	8. 281 7055	7849	8. 288 2585	3404	8. 294 7141	7985	14
47	8. 275 1637	2408	8. 281 8155	8950	8. 288 3669	4488	8. 294 8209	9053	13
48	8. 275 2754	3526	8. 281 9255	*0051	8. 288 4752	5572	8. 294 9277	*0121	12
49	8. 275 3871	4643	8. 282 0355	1151	8. 288 5836	6656	8. 295 0344	1189	11
50	8. 275 4987	5760	8. 282 1454	2251	8. 288 6919	7740	8. 295 1411	2256	10
51	8. 275 6103	6876	8. 282 2553	3350	8. 288 8002	8823	8. 295 2478	3324	9
52	8. 275 7219	7992	8. 282 3652	4450	8. 288 9084	9906	8. 295 3544	4391	8
53	8. 275 8335	9108	8. 282 4751	5549	8. 289 0166	0988	8. 295 4611	5457	7
54	8. 275 9450	*0224	8. 282 5849	6647	8. 289 1248	2071	8. 295 5677	6524	6
55	8. 276 0565	1340	8. 282 6947	7746	8. 289 2330	3153	8. 295 6742	7590	5
56	8. 276 1680	2455	8. 282 8045	8844	8. 289 3411	4235	8. 295 7808	8656	4
57	8. 276 2794	3570	8. 282 9143	9942	8. 289 4492	5316	8. 295 8873	9721	3
58	8. 276 3909	4684	8. 283 0240	1040	8. 289 5573	6397	8. 295 9938	*0787	2
59	8. 276 5022	5798	8. 283 1337	2137	8. 289 6654	7478	8. 296 1003	1852	1
60	8. 276 6136	6912	8. 283 2434	3234	8. 289 7734	8559	8. 296 2067	2917	0
″	Log. Cosin.	L. Ct.	Log. Cosin.	L. Ct.	Log. Cosin.	L. Ct.	Log. Cosin.	L. Ct.	S.
	55 Min.		54 Min.		53 Min.		52 Min.		

88 Grad 52—55 Min. ❂ L. 8. 296.

1 Grad 8—11 Min. ❁ L. 8.296.

S.	8 Min.		9 Min.		10 Min.		11 Min.		
	Log. Sinus	L.Tg.	Log. Sinus	L.Tg.	Log. Sinus	L.Tg.	Log. Sinus	L.Tg.	″
0	8.296 2067	2917	8.302 5460	6335	8.308 7941	8842	8.314 9536	*0462	60
1	8.296 3131	3981	8.302 6509	7385	8.308 8975	9876	8.315 0555	1482	59
2	8.296 4195	5046	8.302 7558	8433	8.309 0009	0910	8.315 1574	2501	58
3	8.296 5259	6110	8.302 8606	9482	8.309 1042	1944	8.315 2593	3520	57
4	8.296 6322	7174	8.302 9654	*0531	8.309 2075	2977	8.315 3611	4539	56
5	8.296 7385	8237	8.303 0702	1579	8.309 3108	4010	8.315 4630	5558	55
6	8.296 8448	9300	8.303 1749	2627	8.309 4140	5043	8.315 5648	6576	54
7	8.296 9511	*0363	8.303 2796	3674	8.309 5173	6076	8.315 6665	7595	53
8	8.297 0573	1426	8.303 3843	4722	8.309 6205	7109	8.315 7683	8613	52
9	8.297 1635	2489	8.303 4890	5769	8.309 7237	8141	8.315 8700	9630	51
10	8.297 2697	3551	8.303 5937	6816	8.309 8268	9173	8.315 9717	*0648	50
11	8.297 3759	4613	8.303 6983	7862	8.309 9299	*0205	8.316 0734	1665	49
12	8.297 4820	5675	8.303 8029	8909	8.310 0330	1236	8.316 1751	2682	48
13	8.297 5881	6736	8.303 9075	9955	8.310 1361	2267	8.316 2767	3699	47
14	8.297 6942	7797	8.304 0120	1001	8.310 2392	3298	8.316 3783	4715	46
15	8.297 8002	8858	8.304 1165	2046	8.310 3422	4329	8.316 4799	5732	45
16	8.297 9063	9919	8.304 2210	3092	8.310 4452	5360	8.316 5815	6748	44
17	8.298 0123	0980	8.304 3255	4137	8.310 5482	6390	8.316 6830	7764	43
18	8.298 1183	2040	8.304 4299	5182	8.310 6512	7420	8.316 7845	8779	42
19	8.298 2242	3100	8.304 5344	6226	8.310 7541	8450	8.316 8860	9795	41
20	8.298 3301	4159	8.304 6388	7271	8.310 8570	9479	8.316 9875	*0810	40
21	8.298 4360	5219	8.304 7431	8315	8.310 9599	*0508	8.317 0889	1825	39
22	8.298 5419	6278	8.304 8475	9359	8.311 0628	1538	8.317 1903	2839	38
23	8.298 6477	7337	8.304 9518	*0403	8.311 1656	2566	8.317 2917	3854	37
24	8.298 7536	8395	8.305 0561	1446	8.311 2684	3595	8.317 3931	4868	36
25	8.298 8594	9454	8.305 1604	2489	8.311 3712	4623	8.317 4945	5882	35
26	8.298 9651	*0512	8.305 2646	3532	8.311 4740	5651	8.317 5958	6895	34
27	8.299 0709	1570	8.305 3688	4575	8.311 5767	6679	8.317 6971	7909	33
28	8.299 1766	2627	8.305 4730	5617	8.311 6794	7707	8.317 7984	8922	32
29	8.299 2823	3685	8.305 5772	6659	8.311 7821	8734	8.317 8996	9935	31
30	8.299 3879	4742	8.305 6813	7701	8.311 8848	9761	8.318 0008	0948	30
31	8.299 4936	5799	8.305 7855	8743	8.311 9874	*0788	8.318 1021	1960	29
32	8.299 5992	6855	8.305 8896	9784	8.312 0901	1815	8.318 2032	2973	28
33	8.299 7048	7911	8.305 9936	*0825	8.312 1927	2841	8.318 3044	3985	27
34	8.299 8104	8967	8.306 0977	1866	8.312 2952	3867	8.318 4055	4997	26
35	8.299 9159	*0023	8.306 2017	2907	8.312 3978	4893	8.318 5067	6008	25
36	8.300 0214	1079	8.306 3057	3947	8.312 5003	5919	8.318 6077	7019	24
37	8.300 1269	2134	8.306 4097	4987	8.312 6028	6944	8.318 7088	8031	23
38	8.300 2324	3189	8.306 5136	6027	8.312 7053	7969	8.318 8098	9041	22
39	8.300 3378	4244	8.306 6175	7067	8.312 8077	8994	8.318 9109	*0052	21
40	8.300 4432	5298	8.306 7214	8106	8.312 9101	*0019	8.319 0119	1062	20
41	8.300 5486	6353	8.306 8253	9145	8.313 0125	1043	8.319 1128	2073	19
42	8.300 6539	7407	8.306 9291	*0184	8.313 1149	2068	8.319 2138	3083	18
43	8.300 7593	8460	8.307 0330	1223	8.313 2173	3092	8.319 3147	4092	17
44	8.300 8646	9514	8.307 1368	2261	8.313 3196	4115	8.319 4156	5102	16
45	8.300 9699	*0567	8.307 2405	3299	8.313 4219	5139	8.319 5165	6111	15
46	8.301 0751	1620	8.307 3443	4337	8.313 5242	6162	8.319 6173	7120	14
47	8.301 1804	2673	8.307 4480	5375	8.313 6264	7185	8.319 7182	8129	13
48	8.301 2856	3725	8.307 5517	6412	8.313 7287	8208	8.319 8190	9137	12
49	8.301 3907	4778	8.307 6554	7449	8.313 8309	9230	8.319 9198	*0145	11
50	8.301 4959	5830	8.307 7590	8486	8.313 9331	*0253	8.320 0205	1154	10
51	8.301 6010	6881	8.307 8626	9523	8.314 0352	1275	8.320 1213	2161	9
52	8.301 7061	7933	8.307 9662	*0559	8.314 1374	2296	8.320 2220	3169	8
53	8.301 8112	8984	8.308 0698	1596	8.314 2395	3318	8.320 3227	4176	7
54	8.301 9163	*0035	8.308 1734	2631	8.314 3416	4339	8.320 4233	5183	6
55	8.302 0213	1086	8.308 2769	3667	8.314 4436	5360	8.320 5240	6190	5
56	8.302 1263	2136	8.308 3804	4703	8.314 5457	6381	8.320 6246	7197	4
57	8.302 2313	3186	8.308 4839	5738	8.314 6477	7402	8.320 7252	8203	3
58	8.302 3362	4236	8.308 5873	6773	8.314 7497	8422	8.320 8258	9210	2
59	8.302 4411	5286	8.308 6907	7807	8.314 8516	9442	8.320 9263	*0215	1
60	8.302 5460	6335	8.308 7941	8842	8.314 9536	*0462	8.321 0269	1221	0
″	Log. Cosin.	L.Ct.	Log. Cosin.	L. Ct.	Log. Cosin.	L. Ct.	Log. Cosin.	L. Ct.	S.
	51 Min.		50 Min.		49 Min.		48 Min.		

88 Grad 48—51 Min. ❁ L. 8.321.

1 Grad 12 — 15 Min. ❁ L. 8. 321.

S.	12 Min.		13 Min.		14 Min.		15 Min.		
	Log. Sinus	L.Tg.	Log. Sinus	L.Tg.	Log. Sinus	L.Tg.	Log. Sinus	L.Tg.	″
0	8. 321 0269	1221	8. 327 0163	1143	8. 332 9243	*0249	8. 338 7529	8563	60
1	8. 321 1274	2227	8. 327 1155	2134	8. 333 0221	1228	8. 338 8494	9528	59
2	8. 321 2278	3232	8. 327 2146	3126	8. 333 1199	2206	8. 338 9459	*0493	58
3	8. 321 3283	4237	8. 327 3137	4117	8. 333 2176	3184	8. 339 0423	1458	57
4	8. 321 4287	5242	8. 327 4127	5108	8. 333 3153	4161	8. 339 1387	2423	56
5	8. 321 5292	6246	8. 327 5118	6099	8. 333 4130	5139	8. 339 2351	3387	55
6	8. 321 6295	7251	8. 327 6108	7090	8. 333 5107	6116	8. 339 3315	4351	54
7	8. 321 7299	8255	8. 327 7098	8080	8. 333 6084	7093	8. 339 4279	5316	53
8	8. 321 8303	9259	8. 327 8087	9070	8. 333 7060	8070	8. 339 5242	6279	52
9	8. 321 9306	*0262	8. 327 9077	*0060	8. 333 8036	9046	8. 339 6205	7243	51
10	8. 322 0309	1266	8. 328 0066	1050	8. 333 9012	*0023	8. 339 7168	8206	50
11	8. 322 1311	2269	8. 328 1055	2039	8. 333 9988	*0999	8. 339 8131	9169	49
12	8. 322 2314	3272	8. 328 2044	3028	8. 334 0963	1975	8. 339 9093	*0132	48
13	8. 322 3316	4274	8. 328 3032	4017	8. 334 1938	2950	8. 340 0055	1095	47
14	8. 322 4318	5277	8. 328 4021	5006	8. 334 2913	3926	8. 340 1018	2058	46
15	8. 322 5320	6279	8. 328 5009	5995	8. 334 3888	4901	8. 340 1979	3020	45
16	8. 322 6322	7281	8. 328 5997	6983	8. 334 4863	5876	8. 340 2941	3982	44
17	8. 322 7323	8283	8. 328 6984	7971	8. 334 5837	6851	8. 340 3902	4944	43
18	8. 322 8324	9285	8. 328 7972	8959	8. 334 6811	7826	8. 340 4864	5906	42
19	8. 322 9325	*0286	8. 328 8959	9947	8. 334 7785	8800	8. 340 5825	6867	41
20	8. 323 0326	1287	8. 328 9946	*0934	8. 334 8759	9774	8. 340 6785	7828	40
21	8. 323 1326	2288	8. 329 0933	1921	8. 334 9732	*0748	8. 340 7746	8789	39
22	8. 323 2326	3288	8. 329 1919	2908	8. 335 0706	1722	8. 340 8706	9750	38
23	8. 323 3326	4289	8. 329 2906	3895	8. 335 1679	2695	8. 340 9666	*0711	37
24	8. 323 4326	5289	8. 329 3892	4882	8. 335 2651	3669	8. 341 0626	1671	36
25	8. 323 5325	6289	8. 329 4878	5868	8. 335 3624	4642	8. 341 1586	2631	35
26	8. 323 6325	7289	8. 329 5863	6854	8. 335 4597	5615	8. 341 2546	3591	34
27	8. 323 7324	8288	8. 329 6849	7840	8. 335 5569	6587	8. 341 3505	4551	33
28	8. 323 8322	9287	8. 329 7834	8826	8. 335 6541	7560	8. 341 4464	5511	32
29	8. 323 9321	*0286	8. 329 8819	9811	8. 335 7512	8532	8. 341 5423	6470	31
30	8. 324 0319	1285	8. 329 9804	*0796	8. 335 8484	9504	8. 341 6382	7429	30
31	8. 324 1317	2284	8. 330 0788	1781	8. 335 9455	*0476	8. 341 7340	8388	29
32	8. 324 2315	3282	8. 330 1773	2766	8. 336 0426	1447	8. 341 8298	9347	28
33	8. 324 3313	4280	8. 330 2757	3751	8. 336 1397	2419	8. 341 9256	*0305	27
34	8. 324 4310	5278	8. 330 3740	4735	8. 336 2368	3390	8. 342 0214	1263	26
35	8. 324 5308	6276	8. 330 4724	5719	8. 336 3338	4361	8. 342 1172	2221	25
36	8. 324 6305	7273	8. 330 5708	6703	8. 336 4309	5331	8. 342 2129	3179	24
37	8. 324 7301	8270	8. 330 6691	7687	8. 336 5279	6302	8. 342 3086	4137	23
38	8. 324 8298	9267	8. 330 7674	8670	8. 336 6248	7272	8. 342 4043	5094	22
39	8. 324 9294	*0264	8. 330 8656	9653	8. 336 7218	8242	8. 342 5000	6052	21
40	8. 325 0290	1260	8. 330 9639	*0636	8. 336 8187	9212	8. 342 5957	7009	20
41	8. 325 1286	2257	8. 331 0621	1619	8. 336 9156	*0181	8. 342 6913	7965	19
42	8. 325 2282	3253	8. 331 1603	2601	8. 337 0125	1151	8. 342 7869	8922	18
43	8. 325 3277	4249	8. 331 2585	3584	8. 337 1094	2120	8. 342 8825	9878	17
44	8. 325 4272	5244	8. 331 3567	4566	8. 337 2063	3089	8. 342 9781	*0835	16
45	8. 325 5267	6240	8. 331 4548	5548	8. 337 3031	4058	8. 343 0736	1791	15
46	8. 325 6262	7235	8. 331 5529	6529	8. 337 3999	5026	8. 343 1691	2746	14
47	8. 325 7256	8230	8. 331 6510	7511	8. 337 4967	5994	8. 343 2646	3702	13
48	8. 325 8250	9224	8. 331 7491	8492	8. 337 5934	6963	8. 343 3601	4657	12
49	8. 325 9244	*0219	8. 331 8472	9473	8. 337 6902	7930	8. 343 4556	5612	11
50	8. 326 0238	1213	8. 331 9452	*0454	8. 337 7869	8898	8. 343 5510	6567	10
51	8. 326 1232	2207	8. 332 0432	1434	8. 337 8836	9866	8. 343 6465	7522	9
52	8. 326 2225	3201	8. 332 1412	2415	8. 337 9803	*0833	8. 343 7419	8476	8
53	8. 326 3218	4194	8. 332 2392	3395	8. 338 0769	1800	8. 343 8372	9431	7
54	8. 326 4211	5188	8. 332 3371	4375	8. 338 1736	2767	8. 343 9326	*0385	6
55	8. 326 5204	6181	8. 332 4350	5354	8. 338 2702	3733	8. 344 0279	1339	5
56	8. 326 6196	7173	8. 332 5329	6334	8. 338 3668	4700	8. 344 1233	2292	4
57	8. 326 7188	8166	8. 332 6308	7313	8. 338 4633	5666	8. 344 2186	3246	3
58	8. 326 8180	9158	8. 332 7287	8292	8. 338 5599	6632	8. 344 3138	4199	2
59	8. 326 9172	*0151	8. 332 8265	9271	8. 338 6564	7597	8. 344 4091	5152	1
60	8. 327 0163	1143	8. 332 9243	*0249	8. 338 7529	8563	8. 344 5043	6105	0
″	Log. Cosin.	L. Ct.	Log. Cosin.	L. Ct.	Log. Cosin.	L. Ct.	Log. Cosin.	L. Ct.	S.
	47 Min.		46 Min.		45 Min.		44 Min.		

88 Grad 44 — 47 Min. ❁ L. 8. 344.

1 Grad 16 — 19 Min. ❁ L. 8. 344.

S.	16 Min.		17 Min.		18 Min.		19 Min.		
	Log. Sinus	L.Tg.	Log. Sinus	L.Tg.	Log. Sinus	L.Tg.	Log. Sinus	L.Tg.	″
0	8. 344 5043	6105	8. 350 1805	2895	8. 355 7835	8953	8. 361 3150	4297	60
1	8. 344 5995	7057	8. 350 2745	3835	8. 355 8762	9881	8. 361 4066	5213	59
2	8. 344 6947	8010	8. 350 3685	4775	8. 355 9690	*0809	8. 361 4982	6129	58
3	8. 344 7899	8962	8. 350 4624	5715	8. 356 0617	1737	8. 361 5897	7045	57
4	8. 344 8851	9914	8. 350 5563	6655	8. 356 1544	2664	8. 361 6813	7961	56
5	8. 344 9802	*0866	8. 350 6502	7594	8. 356 2471	3592	8. 361 7728	8877	55
6	8. 345 0753	1817	8. 350 7441	8533	8. 356 3398	4519	8. 361 8643	9793	54
7	8. 345 1704	2769	8. 350 8379	9472	8. 356 4324	5446	8. 361 9558	*0708	53
8	8. 345 2655	3720	8. 350 9318	*0411	8. 356 5251	6373	8. 362 0472	1623	52
9	8. 345 3605	4671	8. 351 0256	1350	8. 356 6177	7299	8. 362 1387	2538	51
10	8. 345 4555	5621	8. 351 1194	2288	8. 356 7103	8226	8. 362 2301	3453	50
11	8. 345 5505	6572	8. 351 2132	3226	8. 356 8029	9152	8. 362 3215	4367	49
12	8. 345 6455	7522	8. 351 3069	4164	8. 356 8954	*0078	8. 362 4129	5281	48
13	8. 345 7405	8472	8. 351 4006	5102	8. 356 9880	*1004	8. 362 5042	6196	47
14	8. 345 8354	9422	8. 351 4944	6040	8. 357 0805	1929	8. 362 5956	7110	46
15	8. 345 9304	*0372	8. 351 5881	6977	8. 357 1730	2855	8. 362 6869	8023	45
16	8. 346 0253	1321	8. 351 6817	7914	8. 357 2654	3780	8. 362 7782	8937	44
17	8. 346 1201	2271	8. 351 7754	8851	8. 357 3579	4705	8. 362 8695	9850	43
18	8. 346 2150	3220	8. 351 8690	9788	8. 357 4503	5630	8. 362 9608	*0763	42
19	8. 346 3098	4169	8. 351 9626	*0725	8. 357 5427	6555	8. 363 0520	1676	41
20	8. 346 4047	5117	8. 352 0562	1661	8. 357 6351	7479	8. 363 1433	2589	40
21	8. 346 4995	6066	8. 352 1498	2597	8. 357 7275	8403	8. 363 2345	3502	39
22	8. 346 5942	7014	8. 352 2433	3533	8. 357 8199	9327	8. 363 3257	4414	38
23	8. 346 6890	7962	8. 352 3369	4469	8. 357 9122	*0251	8. 363 4169	5327	37
24	8. 346 7837	8910	8. 352 4304	5405	8. 358 0045	1175	8. 363 5080	6239	36
25	8. 346 8784	9857	8. 352 5239	6340	8. 358 0968	2098	8 363 5991	7150	35
26	8. 346 9731	*0805	8. 352 6173	7275	8. 358 1891	3022	8. 363 6903	8062	34
27	8. 347 0678	1752	8. 352 7108	8210	8. 358 2814	3945	8. 363 7814	8974	33
28	8. 347 1625	2699	8. 352 8042	9145	8. 358 3736	4868	8. 363 8724	9885	32
29	8. 347 2571	3646	8. 352 8976	*0080	8. 358 4658	5790	8. 363 9635	*0796	31
30	8. 347 3517	4592	8. 352 9910	*1014	8. 358 5580	6713	8. 364 0545	1707	30
31	8. 347 4463	5539	8. 353 0844	1948	8. 358 6502	7635	8. 364 1456	2617	29
32	8. 347 5409	6485	8. 353 1778	2882	8. 358 7424	8557	8. 364 2366	3528	28
33	8. 347 6354	7431	8. 353 2711	3816	8. 358 8345	9479	8. 364 3275	4438	27
34	8. 347 7300	8377	8. 353 3644	4750	8. 358 9266	*0401	8. 364 4185	5348	26
35	8. 347 8245	9322	8. 353 4577	5683	8. 359 0187	1322	8. 364 5095	6258	25
36	8. 347 9189	*0268	8. 353 5510	6616	8. 359 1108	2243	8. 364 6004	7168	24
37	8. 348 0134	1213	8. 353 6442	7549	8. 359 2029	3165	8. 364 6913	8078	23
38	8. 348 1079	2158	8. 353 7374	8482	8. 359 2949	4086	8. 364 7822	8987	22
39	8. 348 2023	3103	8. 353 8306	9414	8. 359 3870	5006	8. 364 8730	9896	21
40	8. 348 2967	4047	8. 353 9238	*0347	8. 359 4790	5927	8. 364 9639	*0805	20
41	8. 348 3911	4991	8. 354 0170	1279	8. 359 5709	6847	8. 365 0547	1714	19
42	8. 348 4854	5936	8. 354 1102	2211	8. 359 6629	7767	8. 365 1455	2623	18
43	8. 348 5798	6879	8. 354 2033	3143	8. 359 7549	8687	8. 365 2363	3531	17
44	8. 348 6741	7823	8. 354 2964	4074	8. 359 8468	9607	8. 365 3271	4439	16
45	8. 348 7684	8767	8. 354 3895	5006	8. 359 9387	*0527	8. 365 4179	5347	15
46	8. 348 8627	9710	8. 354 4826	5937	8. 360 0306	1446	8. 365 5086	6255	14
47	8. 348 9570	*0653	8. 354 5756	6868	8. 360 1225	2365	8. 365 5993	7163	13
48	8. 349 0512	1596	8. 354 6686	7799	8. 360 2143	3284	8. 365 6900	8070	12
49	8. 349 1454	2539	8. 354 7617	8729	8. 360 3061	4203	8. 365 7807	8978	11
50	8. 349 2396	3481	8. 354 8546	9660	8. 360 3979	5121	8. 365 8713	9885	10
51	8. 349 3338	4423	8. 354 9476	*0590	8. 360 4897	6040	8. 365 9620	*0792	9
52	8. 349 4280	5365	8. 355 0406	1520	8. 360 5815	6958	8. 366 0526	1698	8
53	8. 349 5221	6307	8. 355 1335	2450	8. 360 6733	7876	8. 366 1432	2605	7
54	8. 349 6162	7249	8. 355 2264	3379	8. 360 7650	8794	8. 366 2338	3511	6
55	8. 349 7103	8191	8. 355 3193	4309	8. 360 8567	9711	8. 366 3244	4417	5
56	8. 349 8044	9132	8. 355 4122	5238	8. 360 9484	*0629	8. 366 4149	5323	4
57	8. 349 8985	*0073	8. 355 5050	6167	8. 361 0401	1546	8. 366 5054	6229	3
58	8. 349 9925	*1014	8. 355 5979	7096	8. 361 1317	2463	8. 366 5959	7135	2
59	8. 350 0865	1954	8. 355 6907	8024	8. 361 2234	3380	8. 366 6864	8040	1
60	8. 350 1805	2895	8. 355 7835	8953	8. 361 3150	4297	8. 366 7769	8945	0
″	Log. Cosin.	L. Ct.	Log. Cosin.	L. Ct.	Log. Cosin.	L. Ct.	Log. Cosin.	L. Ct.	S.
	43 Min.		42 Min.		41 Min.		40 Min.		

88 Grad 40 — 43 Min. ❁ L. 8. 366.

1 Grad 20—23 Min. ❁ L. 8. 366.

S.	20 Min.		21 Min.		22 Min.		23 Min.		″
	Log. Sinus	L.Tg.	Log. Sinus	L.Tg.	Log. Sinus	L.Tg.	Log. Sinus	L.Tg.	
0	8. 366 7769	8945	8. 372 1710	2915	8. 377 4988	6223	8. 382 7620	8886	60
1	8. 366 8674	9850	8. 372 2603	3809	8. 377 5870	7106	8. 382 8492	9758	59
2	8. 366 9578	*0755	8. 372 3496	4703	8. 377 6753	7989	8. 382 9364	*0631	58
3	8. 367 0482	1660	8. 372 4389	5596	8. 377 7635	8872	8. 383 0235	1503	57
4	8. 367 1386	2564	8. 372 5282	6489	8. 377 8517	9754	8. 383 1106	2374	56
5	8. 367 2290	3468	8. 372 6174	7383	8. 377 9398	*0636	8. 383 1978	3246	55
6	8. 367 3193	4372	8. 372 7067	8275	8. 378 0280	1519	8. 383 2848	4117	54
7	8. 367 4097	5276	8. 372 7959	9168	8. 378 1161	2400	8. 383 3719	4989	53
8	8. 367 5000	6180	8. 372 8851	*0061	8. 378 2042	3282	8. 383 4590	5860	52
9	8. 367 5903	7083	8. 372 9743	*0953	8. 378 2924	4164	8. 383 5460	6731	51
10	8. 367 6806	7987	8. 373 0635	1845	8. 378 3804	5045	8. 383 6330	7601	50
11	8. 367 7708	8890	8. 373 1526	2737	8. 378 4685	5926	8. 383 7201	8472	49
12	8. 367 8611	9793	8. 373 2418	3629	8. 378 5566	6807	8. 383 8070	9342	48
13	8. 367 9513	*0696	8. 373 3309	4521	8. 378 6446	7688	8. 383 8940	*0213	47
14	8. 368 0415	1598	8. 373 4200	5412	8. 378 7326	8569	8. 383 9810	*1083	46
15	8. 368 1317	2501	8. 373 5091	6304	8. 378 8206	9449	8. 384 0679	1953	45
16	8. 368 2219	3403	8. 373 5981	7195	8. 378 9086	*0329	8. 384 1548	2822	44
17	8. 368 3120	4305	8. 373 6872	8086	8. 378 9965	*1209	8. 384 2417	3692	43
18	8. 368 4022	5207	8. 373 7762	8976	8. 379 0845	2089	8. 384 3286	4561	42
19	8. 368 4923	6108	8. 373 8652	9867	8. 379 1724	2969	8. 384 4155	5430	41
20	8. 368 5824	7010	8. 373 9542	*0757	8. 379 2603	3849	8. 384 5023	6299	40
21	8. 368 6725	7911	8. 374 0431	1647	8. 379 3482	4728	8. 384 5892	7168	39
22	8. 368 7625	8812	8. 374 1321	2538	8. 379 4361	5607	8. 384 6760	8037	38
23	8. 368 8526	9713	8. 374 2210	3427	8. 379 5239	6486	8. 384 7628	8905	37
24	8. 368 9426	*0614	8. 374 3099	4317	8. 379 6117	7365	8. 384 8496	9774	36
25	8. 369 0326	1514	8. 374 3988	5206	8. 379 6996	8244	8. 384 9363	*0642	35
26	8. 369 1226	2414	8. 374 4877	6096	8. 379 7874	9122	8. 385 0231	1510	34
27	8. 369 2125	3315	8. 374 5766	6985	8. 379 8751	*0001	8. 385 1098	2378	33
28	8. 369 3025	4215	8. 374 6654	7874	8. 379 9629	*0879	8. 385 1965	3245	32
29	8. 369 3924	5114	8. 374 7542	8762	8. 380 0507	1757	8. 385 2832	4113	31
30	8. 369 4823	6014	8. 374 8430	9651	8. 380 1384	2634	8. 385 3699	4980	30
31	8. 369 5722	6913	8. 374 9318	*0539	8. 380 2261	3512	8. 385 4565	5847	29
32	8. 369 6621	7812	8. 375 0206	1428	8. 380 3138	4390	8. 385 5432	6714	28
33	8. 369 7519	8711	8. 375 1094	2316	8. 380 4015	5267	8. 385 6298	7581	27
34	8. 369 8418	9610	8. 375 1981	3203	8. 380 4891	6144	8. 385 7164	8448	26
35	8. 369 9316	*0509	8. 375 2868	4091	8. 380 5768	7021	8. 385 8030	9314	25
36	8. 370 0214	1407	8. 375 3755	4979	8. 380 6644	7898	8. 385 8896	*0180	24
37	8. 370 1111	2306	8. 375 4642	5866	8. 380 7520	8774	8. 385 9761	*1046	23
38	8. 370 2009	3204	8. 375 5528	6753	8. 380 8396	9650	8. 386 0627	1912	22
39	8. 370 2907	4102	8. 375 6415	7640	8. 380 9271	*0527	8. 386 1492	2778	21
40	8. 370 3804	4999	8. 375 7301	8527	8. 381 0147	1403	8. 386 2357	3643	20
41	8. 370 4701	5897	8. 375 8187	9413	8. 381 1022	2278	8. 386 3222	4509	19
42	8. 370 5598	6794	8. 375 9073	*0299	8. 381 1897	3154	8. 386 4087	5374	18
43	8. 370 6494	7692	8. 375 9959	*1186	8. 381 2772	4030	8. 386 4951	6239	17
44	8. 370 7391	8589	8. 376 0844	2072	8. 381 3647	4905	8. 386 5816	7104	16
45	8. 370 8287	9485	8. 376 1729	2958	8. 381 4522	5780	8. 386 6680	7969	15
46	8. 370 9183	*0382	8. 376 2615	3843	8. 381 5396	6655	8. 386 7544	8833	14
47	8. 371 0079	1278	8. 376 3500	4729	8. 381 6271	7530	8. 386 8408	9698	13
48	8. 371 0975	2175	8. 376 4384	5614	8. 381 7145	8404	8. 386 9271	*0562	12
49	8. 371 1870	3071	8. 376 5269	6499	8. 381 8019	9279	8. 387 0135	1426	11
50	8. 371 2766	3967	8. 376 6153	7384	8. 381 8892	*0153	8. 387 0998	2290	10
51	8. 371 3661	4862	8. 376 7038	8269	8. 381 9766	*1027	8. 387 1861	3153	9
52	8. 371 4556	5758	8. 376 7922	9153	8. 382 0639	1901	8. 387 2724	4017	8
53	8. 371 5451	6653	8. 376 8806	*0038	8. 382 1513	2775	8. 387 3587	4880	7
54	8. 371 6346	7548	8. 376 9689	*0922	8. 382 2386	3648	8. 387 4450	5743	6
55	8. 371 7240	8443	8. 377 0573	1806	8. 382 3258	4522	8. 387 5312	6606	5
56	8. 371 8134	9338	8. 377 1456	2690	8. 382 4131	5395	8. 387 6174	7469	4
57	8. 371 9028	*0232	8. 377 2339	3574	8. 382 5004	6268	8. 387 7037	8332	3
58	8. 371 9922	*1127	8. 377 3222	4457	8. 382 5876	7141	8. 387 7898	9194	2
59	8. 372 0816	2021	8. 377 4105	5340	8. 382 6748	8014	8. 387 8760	*0056	1
60	8. 372 1710	2915	8. 377 4988	6223	8. 382 7620	8886	8. 387 9622	*0918	0
″	Log. Cosin.	L.Ct.	Log. Cosin.	L.Ct.	Log. Cosin	L.Ct.	Log. Cosin.	L.Ct.	S.
	39 Min.		38 Min.		37 Min.		36 Min.		

88 Grad 36—39 Min. ❁ L. 8. 387.

1 Grad 24—27 Min. ❁ L. 8. 387.

S.	24 Min.		25 Min.		26 Min.		27 Min.		″
	Log. Sinus	L.Tg.	Log. Sinus	L Tg.	Log. Sinus	L.Tg.	Log. Sinus	L.Tg.	
0	8. 387 9622	*0918	8. 393 1008	2336	8. 398 1793	3152	8. 403 1990	3381	60
1	8. 388 0483	1780	8. 393 1859	3187	8. 398 2634	3994	8. 403 2822	4213	59
2	8. 388 1345	2642	8. 393 2710	4039	8. 398 3475	4835	8. 403 3653	5045	58
3	8. 388 2206	3504	8. 393 3561	4891	8. 398 4316	5677	8. 403 4485	5877	57
4	8. 388 3067	4365	8. 393 4412	5742	8. 398 5157	6519	8. 403 5316	6709	56
5	8. 388 3927	5227	8. 393 5263	6593	8. 398 5998	7360	8. 403 6147	7541	55
6	8. 388 4788	6088	8. 393 6113	7444	8. 398 6839	8201	8. 403 6978	8372	54
7	8. 388 5648	6949	8. 393 6964	8295	8. 398 7679	9042	8. 403 7809	9203	53
8	8. 388 6509	7809	8. 393 7814	9145	8. 398 8519	9883	8. 403 8639	*0035	52
9	8. 388 7369	8670	8. 393 8664	9996	8. 398 9359	*0723	8. 403 9470	*0866	51
10	8. 388 8229	9530	8. 393 9513	*0846	8. 399 0199	1564	8. 404 0300	1696	50
11	8. 388 9088	*0391	8. 394 0363	1696	8. 399 1039	2404	8. 404 1130	2527	49
12	8. 388 9948	*1251	8. 394 1213	2546	8. 399 1879	3244	8. 404 1960	3358	48
13	8. 389 0807	2111	8. 394 2062	3396	8. 399 2718	4084	8. 404 2790	4188	47
14	8. 389 1666	2970	8. 394 2911	4246	8. 399 3557	4924	8. 404 3620	5018	46
15	8. 389 2526	3830	8. 394 3760	5095	8. 399 4397	5764	8. 404 4449	5848	45
16	8. 389 3384	4689	8. 394 4609	5945	8. 399 5236	6603	8. 404 5279	6678	44
17	8. 389 4243	5548	8. 394 5457	6794	8. 399 6074	7442	8. 404 6108	7508	43
18	8. 389 5102	6408	8. 394 6306	7643	8. 399 6913	8282	8. 404 6937	8337	42
19	8. 389 5960	7266	8. 394 7154	8492	8. 399 7751	9121	8. 404 7766	9167	41
20	8. 389 6818	8125	8. 394 8002	9340	8. 399 8590	9959	8. 404 8594	9996	40
21	8. 389 7676	8984	8. 394 8850	*0189	8. 399 9428	*0798	8. 404 9423	*0825	39
22	8. 389 8534	9842	8. 394 9698	*1037	8. 400 0266	1637	8. 405 0251	1654	38
23	8. 389 9392	*0700	8. 395 0546	1885	8. 400 1104	2475	8. 405 1080	2483	37
24	8. 390 0249	1558	8. 395 1393	2733	8. 400 1941	3313	8. 405 1908	3311	36
25	8. 390 1107	2416	8. 395 2240	3581	8. 400 2779	4151	8. 405 2736	4140	35
26	8. 390 1964	3274	8. 395 3088	4429	8. 400 3616	4989	8. 405 3563	4968	34
27	8. 390 2821	4131	8. 395 3935	5276	8. 400 4453	5827	8. 405 4391	5796	33
28	8. 390 3678	4989	8. 395 4781	6124	8. 400 5290	6664	8. 405 5218	6624	32
29	8. 390 4534	5846	8. 395 5628	6971	8. 400 6127	7502	8. 405 6046	7452	31
30	8. 390 5391	6703	8. 395 6475	7818	8. 400 6964	8339	8. 405 6873	8280	30
31	8. 390 6247	7560	8. 395 7321	8665	8. 400 7801	9176	8. 405 7700	9107	29
32	8. 390 7103	8417	8. 395 8167	9511	8. 400 8637	*0013	8. 405 8527	9935	28
33	8. 390 7959	9273	8. 395 9013	*0358	8. 400 9473	*0850	8. 405 9353	*0762	27
34	8. 390 8815	*0129	8. 395 9859	*1204	8. 401 0309	1686	8. 406 0180	1589	26
35	8. 390 9671	*0986	8. 396 0705	2050	8. 401 1145	2523	8. 406 1006	2416	25
36	8. 391 0526	1842	8. 396 1550	2897	8. 401 1981	3359	8. 406 1832	3242	24
37	8. 391 1382	2697	8. 396 2395	3742	8. 401 2816	4195	8. 406 2658	4069	23
38	8. 391 2237	3553	8. 396 3241	4588	8. 401 3652	5031	8. 406 3484	4895	22
39	8. 391 3092	4409	8. 396 4086	5434	8. 401 4487	5867	8. 406 4310	5722	21
40	8. 391 3947	5264	8. 396 4930	6279	8. 401 5322	6702	8. 406 5135	6548	20
41	8. 391 4801	6119	8. 396 5775	7124	8. 401 6157	7538	8. 406 5961	7374	19
42	8. 391 5656	6974	8. 396 6620	7969	8. 401 6992	8373	8. 406 6786	8199	18
43	8. 391 6510	7829	8. 396 7464	8814	8. 401 7826	9208	8. 406 7611	9025	17
44	8. 391 7364	8684	8. 396 8308	9659	8. 401 8661	*0043	8. 406 8436	9850	16
45	8. 391 8218	9538	8. 396 9152	*0503	8. 401 9495	*0878	8. 406 9261	*0676	15
46	8. 391 9072	*0393	8. 396 9996	*1348	8. 402 0329	1713	8. 407 0085	1501	14
47	8. 391 9926	*1247	8. 397 0840	2192	8. 402 1163	2547	8. 407 0910	2326	13
48	8. 392 0779	2101	8. 397 1683	3036	8. 402 1997	3381	8. 407 1734	3151	12
49	8. 392 1633	2955	8. 397 2527	3880	8. 402 2831	4216	8. 407 2558	3975	11
50	8. 392 2486	3808	8. 397 3370	4724	8. 402 3664	5050	8. 407 3382	4800	10
51	8. 392 3339	4662	8. 397 4213	5567	8. 402 4497	5884	8. 407 4206	5624	9
52	8. 392 4191	5515	8. 397 5056	6411	8. 402 5331	6717	8. 407 5030	6449	8
53	8. 392 5044	6368	8. 397 5898	7254	8. 402 6164	7551	8. 407 5853	7273	7
54	8. 392 5897	7221	8. 397 6741	8097	8. 402 6996	8384	8. 407 6677	8097	6
55	8. 392 6749	8074	8. 397 7583	8940	8. 402 7829	9217	8. 407 7500	8920	5
56	8. 392 7601	8927	8. 397 8425	9782	8. 402 8662	*0050	8. 407 8323	9744	4
57	8. 392 8453	9779	8. 397 9268	*0625	8. 402 9494	*0883	8. 407 9146	*0567	3
58	8. 392 9305	*0631	8. 398 0109	1467	8. 403 0326	1716	8. 407 9969	*1391	2
59	8. 393 0156	1484	8. 398 0951	2310	8. 403 1158	2549	8. 408 0791	2214	1
60	8. 393 1008	2336	8. 398 1793	3152	8. 403 1990	3381	8. 408 1614	3037	0
″	Log. Cosin.	L. Ct.	Log. Cosin.	L. Ct.	Log. Cosin.	L. Ct.	Log. Cosin.	L. Ct.	S.
	35 Min.		34 Min.		33 Min.		32 Min.		

88 Grad 32—35 Min. ❁ L. 8. 408.

1 Grad 28—31 Min. ❂ L. 8. 408.

S.	28 Min.		29 Min.		30 Min.		31 Min.		″
	Log. Sinus	L.Tg.	Log. Sinus	L.Tg.	Log. Sinus	L.Tg.	Log. Sinus	L.Tg.	
0	8. 408 1614	3037	8. 413 0676	2132	8. 417 9190	*0679	8. 422 7168	8690	60
1	8. 408 2436	3859	8. 413 1489	2945	8. 417 9994	*1483	8. 422 7963	9485	59
2	8. 408 3258	4682	8. 413 2302	3759	8. 418 0798	2288	8. 422 8758	*0281	58
3	8. 408 4080	5505	8. 413 3115	4572	8. 418 1602	3092	8. 422 9553	*1076	57
4	8. 408 4902	6327	8. 413 3927	5385	8. 418 2405	3896	8. 423 0348	1872	56
5	8. 408 5723	7149	8. 413 4740	6198	8. 418 3209	4700	8. 423 1142	2667	55
6	8. 408 6545	7971	8. 413 5552	7011	8. 418 4012	5504	8. 423 1937	3462	54
7	8. 408 7366	8793	8. 413 6364	7823	8. 418 4815	6307	8. 423 2731	4257	53
8	8. 408 8187	9615	8. 413 7176	8636	8. 418 5618	7111	8. 423 3525	5051	52
9	8. 408 9008	*0436	8. 413 7988	9448	8. 418 6421	7914	8. 423 4319	5846	51
10	8. 408 9829	*1258	8. 413 8800	*0261	8. 418 7223	8717	8. 423 5113	6640	50
11	8. 409 0650	2079	8. 413 9611	*1073	8. 418 8026	9520	8. 423 5907	7434	49
12	8. 409 1471	2900	8. 414 0422	1885	8. 418 8828	*0323	8. 423 6700	8229	48
13	8. 409 2291	3721	8. 414 1234	2696	8. 418 9630	*1126	8. 423 7494	9023	47
14	8. 409 3111	4542	8. 414 2045	3508	8. 419 0432	1929	8. 423 8287	9816	46
15	8. 409 3931	5362	8. 414 2856	4319	8. 419 1234	2731	8. 423 9080	*0610	45
16	8. 409 4751	6183	8. 414 3666	5131	8. 419 2036	3533	8. 423 9873	*1404	44
17	8. 409 5571	7003	8. 414 4477	5942	8. 419 2838	4336	8. 424 0666	2197	43
18	8. 409 6391	7823	8. 414 5287	6753	8. 419 3639	5138	8. 424 1458	2990	42
19	8. 409 7210	8643	8. 414 6098	7564	8. 419 4441	5940	8. 424 2251	3783	41
20	8. 409 8029	9463	8. 414 6908	8374	8. 419 5242	6741	8. 424 3043	4576	40
21	8. 409 8849	*0283	8. 414 7718	9185	8. 419 6043	7543	8. 424 3836	5369	39
22	8. 409 9668	*1103	8. 414 8528	9995	8. 419 6844	8344	8. 424 4628	6162	38
23	8. 410 0486	1922	8. 414 9337	*0805	8. 419 7644	9146	8. 424 5420	6954	37
24	8. 410 1305	2741	8. 415 0147	1616	8. 419 8445	9947	8. 424 6211	7747	36
25	8. 410 2124	3560	8. 415 0956	2425	8. 419 9245	*0748	8. 424 7003	8539	35
26	8. 410 2942	4379	8. 415 1765	3235	8. 420 0046	1549	8. 424 7795	9331	34
27	8. 410 3760	5198	8. 415 2575	4045	8. 420 0846	2349	8. 424 8586	*0123	33
28	8. 410 4578	6017	8. 415 3383	4854	8. 420 1646	3150	8. 424 9377	*0915	32
29	8. 410 5396	6835	8. 415 4192	5664	8. 420 2446	3950	8. 425 0168	1706	31
30	8. 410 6214	7653	8. 415 5001	6473	8. 420 3245	4750	8. 425 0959	2498	30
31	8. 410 7032	8472	8. 415 5809	7282	8. 420 4045	5550	8. 425 1750	3289	29
32	8. 410 7849	9290	8. 415 6618	8091	8. 420 4844	6350	8. 425 2541	4080	28
33	8. 410 8667	*0107	8. 415 7426	8900	8. 420 5644	7150	8. 425 3331	4872	27
34	8. 410 9484	*0925	8. 415 8234	9708	8. 420 6443	7950	8. 425 4122	5662	26
35	8. 411 0301	1743	8. 415 9042	*0517	8. 420 7242	8749	8. 425 4912	6453	25
36	8. 411 1118	2560	8. 415 9850	*1325	8. 420 8040	9549	8. 425 5702	7244	24
37	8. 411 1934	3377	8. 416 0657	2133	8. 420 8839	*0348	8. 425 6492	8034	23
38	8. 411 2751	4194	8. 416 1465	2941	8. 420 9638	*1147	8. 425 7282	8825	22
39	8. 411 3567	5011	8. 416 2272	3749	8. 421 0436	1946	8. 425 8071	9615	21
40	8. 411 4383	5828	8. 416 3079	4556	8. 421 1234	2745	8. 425 8861	*0405	20
41	8. 411 5200	6645	8. 416 3886	5364	8. 421 2032	3543	8. 425 9650	*1195	19
42	8. 411 6015	7461	8. 416 4693	6171	8. 421 2830	4342	8. 426 0439	1985	18
43	8. 411 6831	8278	8. 416 5499	6979	8. 421 3628	5140	8. 426 1229	2774	17
44	8. 411 7647	9094	8. 416 6306	7786	8. 421 4426	5938	8. 426 2018	3564	16
45	8. 411 8462	9910	8. 416 7112	8593	8. 421 5223	6736	8. 426 2806	4353	15
46	8. 411 9278	*0726	8. 416 7919	9399	8. 421 6020	7534	8. 426 3595	5142	14
47	8. 412 0093	1541	8. 416 8725	*0206	8. 421 6818	8332	8. 426 4383	5932	13
48	8. 412 0908	2357	8. 416 9531	*1012	8. 421 7615	9130	8. 426 5172	6720	12
49	8. 412 1723	3172	8. 417 0336	1819	8. 421 8412	9927	8. 426 5960	7509	11
50	8. 412 2537	3988	8. 417 1142	2625	8. 421 9208	*0725	8. 426 6748	8298	10
51	8. 412 3352	4803	8. 417 1948	3431	8. 422 0005	1522	8. 426 7536	9086	9
52	8. 412 4166	5618	8. 417 2753	4237	8. 422 0801	2319	8. 426 8324	9875	8
53	8. 412 4981	6432	8. 417 3558	5043	8. 422 1598	3116	8. 426 9111	*0663	7
54	8. 412 5795	7247	8. 417 4363	5848	8. 422 2394	3912	8. 426 9899	*1451	6
55	8. 412 6609	8062	8. 417 5168	6654	8. 422 3190	4709	8. 427 0686	2239	5
56	8. 412 7422	8876	8. 417 5973	7459	8. 422 3986	5505	8. 427 1474	3027	4
57	8. 412 8236	9690	8. 417 6777	8264	8. 422 4782	6302	8. 427 2261	3814	3
58	8. 412 9050	*0504	8. 417 7582	9069	8. 422 5577	7098	8. 427 3048	4602	2
59	8. 412 9863	*1318	8. 417 8386	9874	8. 422 6373	7894	8. 427 3834	5389	1
60	8. 413 0676	2132	8. 417 9190	*0679	8. 422 7168	8690	8. 427 4621	6176	0
″	Log. Cosin.	L. Ct.	Log. Cosin.	L. Ct	Log. Cosin.	L. Ct.	Log. Cosin.	L. Ct.	S.
	31 Min.		30 Min.		29 Min.		28 Min.		

88 Grad 28 — 31 Min. ❂ L. 8. 427.

0 Grad 0—9 Min.

Sec.	M.	S.	Log. Sinus	Diff. 1"	Log. Cosin.	Log. Tang.	G.D. 1"	Log. Cot.	"	'
0	0	0	unendl. neg.		10. 000 0000	unendl. neg.		unendlich.	0	60
10		10	5. 685 5749	301030.	10. 000 0000	5. 685 5749	301030.	14. 314 4251	50	
20		20	5. 986 6049	176091.	10. 000 0000	5. 986 6049	176091.	14. 013 3951	40	
30		30	6. 162 6961	124939.	10. 000 0000	6. 162 6961	124939.	13. 837 3039	30	
40		40	6. 287 6349	96910. 0	10. 000 0000	6. 287 6349	96910. 0	13. 712 3651	20	
50		50	6. 384 5449	79181. 2	10. 000 0000	6. 384 5449	79181. 2	13. 615 4551	10	
60	1	0	6. 463 7261	66946. 8	10. 000 0000	6. 463 7261	66946. 8	13. 536 2739	0	59
70		10	6. 530 6729	57991. 9	10. 000 0000	6. 530 6729	57992. 0	13. 469 3271	50	
80		20	6. 588 6648	51152. 6	10. 000 0000	6. 588 6649	51152. 5	13. 411 3351	40	
90		30	6. 639 8174	45757. 5	10. 000 0000	6. 639 8174	45757. 5	13. 360 1826	30	
100		40	6. 685 5748	41392. 7	9. 999 9999	6. 685 5749	41392. 7	13. 314 4251	20	
110		50	6. 726 9675	37788. 6	9. 999 9999	6. 726 9676	37788. 6	13. 273 0324	10	
120	2	0	6. 764 7561	34762. 1	9. 999 9999	6. 764 7562	34762. 1	13. 235 2438	0	58
130		10	6. 799 5182	32184. 7	9. 999 9999	6. 799 5183	32184. 7	13. 200 4817	50	
140		20	6. 831 7029	29963. 2	9. 999 9999	6. 831 7030	29963. 2	13. 168 2970	40	
150		30	6. 861 6661	28028. 7	9. 999 9999	6. 861 6662	28028. 7	13. 138 3338	30	
160		40	6. 889 6948	26328. 9	9. 999 9999	6. 889 6949	26329. 0	13. 110 3051	20	
170		50	6. 916 0237	24823. 6	9. 999 9999	6. 916 0239	24823. 6	13. 083 9761	10	
180	3	0	6. 940 8473	23481. 1	9. 999 9998	6. 940 8475	23481. 1	13. 059 1525	0	57
190		10	6. 964 3284	22276. 4	9. 999 9998	6. 964 3286	22276. 4	13. 035 6714	50	
200		20	6. 986 6048	21189. 3	9. 999 9998	6. 986 6050	21189. 3	13. 013 3950	40	
210		30	7. 007 7941	20203. 4	9. 999 9998	7. 007 7943	20203. 4	12. 992 2057	30	
220		40	7. 027 9975	19305. 1	9. 999 9998	7. 027 9977	19305. 2	12. 972 0023	20	
230		50	7. 047 3026	18483. 4	9. 999 9997	7. 047 3029	18483. 4	12. 952 6971	10	
240	4	0	7. 065 7860	17728. 8	9. 999 9997	7. 065 7863	17728. 8	12. 934 2137	0	56
250		10	7. 083 5148	17033. 3	9. 999 9997	7. 083 5151	17033. 3	12. 916 4849	50	
260		20	7. 100 5481	16390. 4	9. 999 9997	7. 100 5484	16390. 5	12. 899 4516	40	
270		30	7. 116 9385	15794. 3	9. 999 9996	7. 116 9389	15794. 3	12. 883 0611	30	
280		40	7. 132 7328	15239. 9	9. 999 9996	7. 132 7332	15240. 0	12. 867 2668	20	
290		50	7. 147 9727	14723. 3	9. 999 9996	7. 147 9732	14723. 2	12. 852 0268	10	
300	5	0	7. 162 6960	14240. 4	9. 999 9995	7. 162 6964	14240. 5	12. 837 3036	0	55
310		10	7. 176 9364	13788. 3	9. 999 9995	7. 176 9369	13788. 3	12. 823 0631	50	
320		20	7. 190 7247	13363. 9	9. 999 9995	7. 190 7252	13364. 0	12. 809 2748	40	
330		30	7. 204 0886	12965. 0	9. 999 9994	7. 204 0892	12965. 0	12. 795 9108	30	
340		40	7. 217 0536	12589. 1	9. 999 9994	7. 217 0542	12589. 1	12. 782 9458	20	
350		50	7. 229 6427	12234. 4	9. 999 9994	7. 229 6433	12234. 5	12. 770 3567	10	
360	6	0	7. 241 8771	11899. 3	9. 999 9993	7. 241 8778	11899. 3	12. 758 1222	0	54
370		10	7. 253 7764	11581. 8	9. 999 9993	7. 253 7771	11581. 9	12. 746 2229	50	
380		20	7. 265 3582	11281. 0	9. 999 9993	7. 265 3590	11281. 0	12. 734 6410	40	
390		30	7. 276 6392	10995. 4	9. 999 9992	7. 276 6400	10995. 4	12. 723 3600	30	
400		40	7. 287 6346	10723. 8	9. 999 9992	7. 287 6354	10723. 9	12. 712 3646	20	
410		50	7. 298 3584	10465. 5	9. 999 9991	7. 298 3593	10465. 5	12. 701 6407	10	
420	7	0	7. 308 8239	10219. 1	9. 999 9991	7. 308 8248	10219. 2	12. 691 1752	0	53
430		10	7. 319 0430	9984. 2	9. 999 9991	7. 319 0440	9984. 2	12. 680 9560	50	
440		20	7. 329 0272	9759. 8	9. 999 9990	7. 329 0282	9759. 9	12. 670 9718	40	
450		30	7. 338 7870	9545. 3	9. 999 9990	7. 338 7881	9545. 3	12. 661 2119	30	
460		40	7. 348 3323	9340. 0	9. 999 9989	7. 348 3334	9340. 1	12. 651 6666	20	
470		50	7. 357 6723	9143. 4	9. 999 9989	7. 357 6735	9143. 4	12. 642 3265	10	
480	8	0	7. 366 8157	8954. 8	9. 999 9988	7. 366 8169	8954. 9	12. 633 1831	0	52
490		10	7. 375 7705	8773. 9	9. 999 9988	7. 375 7718	8773. 9	12. 624 2282	50	
500		20	7. 384 5444	8600. 2	9. 999 9987	7. 384 5457	8600. 2	12. 615 4543	40	
510		30	7. 393 1446	8433. 2	9. 999 9987	7. 393 1459	8433. 2	12. 606 8541	30	
520		40	7. 401 5778	8272. 5	9. 999 9986	7. 401 5791	8272. 6	12. 598 4209	20	
530		50	7. 409 8503	8117. 8	9. 999 9986	7. 409 8517	8117. 9	12. 590 1483	10	
540	9	0	7. 417 9681	7968. 9	9. 999 9985	7. 417 9696	7969. 0	12. 582 0304	0	51
550		10	7. 425 9370	7825. 4	9. 999 9985	7. 425 9386	7825. 4	12. 574 0614	50	
560		20	7. 433 7624	7686. 8	9. 999 9984	7. 433 7640	7686. 8	12. 566 2360	40	
570		30	7. 441 4492	7553. 1	9. 999 9983	7. 441 4508	7553. 2	12. 558 5492	30	
580		40	7. 449 0023	7424. 0	9. 999 9983	7. 449 0040	7424. 1	12. 550 9960	20	
590		50	7. 456 4263	7299. 2	9. 999 9982	7. 456 4281	7299. 2	12. 543 5719	10	
600	10	0	7. 463 7255		9. 999 9982	7. 463 7273		12. 536 2727	0	50
Sec.	'	"	Log. Cosin.	Diff. 1"	Log. Sinus	Log. Cot.	G.D. 1"	Log. Tang.	S.	M.

89 Grad 50—59 Min.

0 Grad 10—19 Min.

Sec.	M.	S.	Log. Sinus	Diff. 1″	Log. Cosin.	Log. Tang.	G.D.1″	Log. Cot.	″	′
600	10	0	7. 463 7255	7178. 6	9. 999 9982	7. 463 7273	7178. 7	12. 536 2727	0	50
610		10	7. 470 9041	7061. 8	9. 999 9981	7. 470 9060	7061. 9	12. 529 0940	50	
620		20	7. 477 9659	6948. 8	9. 999 9980	7. 477 9679	6948. 9	12. 522 0321	40	
630		30	7. 484 9147	6839. 4	9. 999 9980	7. 484 9168	6839. 4	12. 515 0832	30	
640		40	7. 491 7541	6733. 4	9. 999 9979	7. 491 7562	6733. 5	12. 508 2438	20	
650		50	7. 498 4875	6630. 6	9. 999 9978	7. 498 4897	6630. 6	12. 501 5103	10	
660	11	0	7. 505 1181	6530. 8	9. 999 9978	7. 505 1203	6530. 9	12. 494 8797	0	49
670		10	7. 511 6489	6434. 1	9. 999 9977	7. 511 6512	6434. 2	12. 488 3488	50	
680		20	7. 518 0830	6340. 1	9. 999 9976	7. 518 0854	6340. 2	12. 481 9146	40	
690		30	7. 524 4231	6249. 0	9· 999 9976	7. 524 4256	6249. 0	12. 475 5744	30	
700		40	7. 530 6721	6160. 3	9. 999 9975	7. 530 6746	6160. 3	12. 469 3254	20	
710		50	7. 536 8324	6074. 1	9. 999 9974	7. 536 8349	6074. 2	12. 463 1651	10	
720	12	0	7. 542 9065	5990. 3	9. 999 9974	7. 542 9091	5990. 4	12. 457 0909	0	48
730		10	7. 548 8968	5908. 9	9. 999 9973	7. 548 8995	5908. 9	12. 451 1005	50	
740		20	7. 554 8057	5829. 5	9. 999 9972	7. 554 8084	5829. 6	12. 445 1916	40	
750		30	7. 560 6352	5752. 3	9. 999 9971	7. 560 6380	5752. 4	12. 439 3620	30	
760		40	7. 566 3875	5677. 1	9. 999 9971	7. 566 3904	5677. 2	12. 433 6096	20	
770		50	7. 572 0646	5603. 8	9. 999 9970	7. 572 0676	5603. 9	12. 427 9324	10	
780	13	0	7. 577 6684	5532. 5	9. 999 9969	7. 577 6715	5532. 6	12. 422 3285	0	47
790		10	7. 583 2009	5462. 9	9. 999 9968	7. 583 2041	5462. 9	12. 416 7959	50	
800		20	7. 588 6638	5395. 0	9. 999 9967	7. 588 6670	5395. 1	12. 411 3330	40	
810		30	7. 594 0588	5328. 8	9. 999 9967	7. 594 0621	5328. 9	12. 405 9379	30	
820		40	7. 599 3876	5264. 2	9. 999 9966	7. 599 3910	5264. 3	12. 400 6090	20	
830		50	7. 604 6518	5201. 2	9. 999 9965	7. 604 6553	5201. 3	12. 395 3447	10	
840	14	0	7. 609 8530	5139. 6	9. 999 9964	7. 609 8566	5139. 7	12. 390 1434	0	46
850		10	7. 614 9926	5079. 5	9. 999 9963	7. 614 9963	5079. 5	12. 385 0037	50	
860		20	7. 620 0721	5020. 7	9. 999 9962	7. 620 0758	5020. 9	12. 379 9242	40	
870		30	7. 625 0928	4963. 4	9. 999 9961	7. 625 0967	4963. 5	12. 374 9033	30	
880		40	7. 630 0562	4907. 3	9. 999 9960	7. 630 0602	4907. 4	12. 369 9398	20	
890		50	7. 634 9635	4852. 5	9. 999 9960	7. 634 9676	4852. 5	12. 365 0324	10	
900	15	0	7. 639 8160	4798. 9	9. 999 9959	7. 639 8201	4799. 0	12. 360 1799	0	45
910		10	7. 644 6149	4746. 4	9. 999 9958	7. 644 6191	4746. 5	12. 355 3809	50	
920		20	7. 649 3613	4695. 0	9. 999 9957	7. 649 3656	4695. 2	12. 350 6344	40	
930		30	7. 654 0563	4644. 9	9. 999 9956	7. 654 0608	4644. 9	12. 345 9392	30	
940		40	7. 658 7012	4595. 7	9. 999 9955	7. 658 7057	4595. 8	12. 341 2943	20	
950		50	7. 663 2969	4547. 6	9. 999 9954	7. 663 3015	4547. 7	12. 336 6985	10	
960	16	0	7. 667 8445	4500. 5	9. 999 9953	7. 667 8492	4500. 6	12. 332 1508	0	44
970		10	7. 672 3450	4454. 3	9. 999 9952	7. 672 3498	4454. 4	12. 327 6502	50	
980		20	7. 676 7993	4409. 1	9. 999 9951	7. 676 8042	4409. 2	12. 323 1958	40	
990		30	7. 681 2084	4364. 8	9. 999 9950	7. 681 2134	4364. 9	12. 318 7866	30	
1000		40	7. 685 5732	4321. 3	9. 999 9949	7. 685 5783	4321. 4	12. 314 4217	20	
1010		50	7. 689 8945	4278. 8	9. 999 9948	7. 689 8997	4278. 9	12. 310 1003	10	
1020	17	0	7. 694 1733	4237. 0	9. 999 9947	7. 694 1786	4237. 1	12. 305 8214	0	43
1030		10	7. 698 4103	4196. 1	9. 999 9946	7. 698 4157	4196. 2	12. 301 5843	50	
1040		20	7. 702 6064	4155. 9	9. 999 9945	7. 702 6119	4156. 0	12. 297 3881	40	
1050		30	7. 706 7623	4116. 5	9. 999 9944	7. 706 7679	4116. 7	12. 293 2321	30	
1060		40	7. 710 8788	4077. 9	9. 999 9943	7. 710 8846	4077. 9	12. 289 1154	20	
1070		50	7. 714 9567	4039. 9	9. 999 9942	7. 714 9625	4040. 1	12. 285 0375	10	
1080	18	0	7. 718 9966	4002. 7	9. 999 9940	7. 719 0026	4002. 8	12. 280 9974	0	42
1090		10	7. 722 9993	3966. 2	9. 999 9939	7. 723 0054	3966. 3	12. 276 9946	50	
1100		20	7. 726 9655	3930. 2	9. 999 9938	7. 726 9717	3930. 3	12. 273 0283	40	
1110		30	7. 730 8957	3895. 1	9. 999 9937	7. 730 9020	3895. 2	12. 269 0980	30	
1120		40	7. 734 7908	3860. 3	9. 999 9936	7. 734 7972	3860. 5	12. 265 2028	20	
1130		50	7. 738 6511	3826. 4	9. 999 9935	7. 738 6577	3826. 4	12. 261 3423	10	
1140	19	0	7. 742 4775	3793. 0	9. 999 9934	7. 742 4841	3793. 1	12. 257 5159	0	41
1150		10	7. 746 2705	3760. 1	9. 999 9933	7. 746 2772	3760. 2	12. 253 7228	50	
1160		20	7. 750 0306	3727. 8	9. 999 9931	7. 750 0374	3728. 0	12. 249 9626	40	
1170		30	7. 753 7584	3696. 1	9. 999 9930	7. 753 7654	3696. 2	12. 246 2346	30	
1180		40	7. 757 4545	3664. 9	9. 999 9929	7. 757 4616	3665. 0	12. 242 5384	20	
1190		50	7. 761 1194	3634. 3	9. 999 9928	7. 761 1266	3634. 4	12. 238 8734	10	
1200	20	0	7. 764 7537		9. 999 9927	7. 764 7610		12. 235 2390	0	40
Sec.	′	″	Log. Cosin.	Diff. 1″	Log. Sinus	Log. Cot.	G.D.1″	Log. Tang.	S.	M.

89 Grad 40—49 Min.

0 Grad 20—29 Min.

Sec.	M.	S.	Log. Sinus	Diff. 1″	Log. Cosin.	Log. Tang.	G.D.1″	Log. Cot.	″	′
1200	20	0	7. 764 7537	3604. 0	9. 999 9927	7. 764 7610	3604. 2	12. 235 2390	0	40
1210		10	7. 768 3577	3574. 5	9. 999 9925	7. 768 3652	3574. 6	12. 231 6348	50	
1220		20	7. 771 9322	3545. 2	9. 999 9924	7. 771 9398	3545. 3	12. 228 0602	40	
1230		30	7. 775 4774	3516. 5	9. 999 9923	7. 775 4851	3516. 7	12. 224 5149	30	
1240		40	7. 778 9939	3488. 3	9. 999 9922	7. 779 0018	3488. 4	12. 220 9982	20	
1250		50	7. 782 4822	3460. 5	9. 999 9920	7. 782 4902	3460. 6	12. 217 5098	10	
1260	21	0	7. 785 9427	3433. 1	9. 999 9919	7. 785 9508	3433. 3	12. 214 0492	0	39
1270		10	7. 789 3758	3406. 2	9. 999 9918	7. 789 3841	3406. 3	12. 210 6159	50	
1280		20	7. 792 7820	3379. 7	9. 999 9916	7. 792 7904	3379. 8	12. 207 2096	40	
1290		30	7. 796 1617	3353. 6	9. 999 9915	7. 796 1702	3353. 8	12. 203 8298	30	
1300		40	7. 799 5153	3327. 9	9. 999 9914	7. 799 5240	3328. 0	12. 200 4760	20	
1310		50	7. 802 8432	3302. 6	9. 999 9912	7. 802 8520	3302. 7	12. 197 1480	10	
1320	22	0	7. 806 1458	3277. 7	9. 999 9911	7. 806 1547	3277. 8	12. 193 8453	0	38
1330		10	7. 809 4235	3253. 1	9. 999 9910	7. 809 4325	3253. 3	12. 190 5675	50	
1340		20	7. 812 6766	3228. 9	9. 999 9908	7. 812 6858	3229. 0	12. 187 3142	40	
1350		30	7. 815 9055	3205. 1	9. 999 9907	7. 815 9148	3205. 3	12. 184 0852	30	
1360		40	7. 819 1106	3181. 6	9. 999 9906	7. 819 1201	3181. 7	12. 180 8799	20	
1370		50	7. 822 2922	3158. 5	9. 999 9904	7. 822 3018	3158. 6	12. 177 6982	10	
1380	23	0	7. 825 4507	3135. 7	9. 999 9903	7. 825 4604	3135. 8	12. 174 5396	0	37
1390		10	7. 828 5864	3113. 2	9. 999 9901	7. 828 5962	3113. 4	12. 171 4038	50	
1400		20	7. 831 6996	3091. 0	9. 999 9900	7. 831 7096	3091. 1	12. 168 2904	40	
1410		30	7. 834 7906	3069. 2	9. 999 9899	7. 834 8007	3069. 4	12. 165 1993	30	
1420		40	7. 837 8598	3047. 6	9. 999 9897	7. 837 8701	3047. 8	12. 162 1299	20	
1430		50	7. 840 9074	3026. 4	9. 999 9896	7. 840 9179	3026. 5	12. 159 0821	10	
1440	24	0	7. 843 9338	3005. 5	9. 999 9894	7. 843 9444	3005. 6	12. 156 0556	0	36
1450		10	7. 846 9393	2984. 8	9. 999 9893	7. 846 9500	2985. 0	12. 153 0500	50	
1460		20	7. 849 9241	2964. 4	9. 999 9891	7. 849 9350	2964. 6	12. 150 0650	40	
1470		30	7. 852 8885	2944. 4	9. 999 9890	7. 852 8996	2944. 4	12. 147 1004	30	
1480		40	7. 855 8329	2924. 5	9. 999 9888	7. 855 8440	2924. 7	12. 144 1560	20	
1490		50	7. 858 7574	2904. 9	9. 999 9887	7. 858 7687	2905. 1	12. 141 2313	10	
1500	25	0	7. 861 6623	2885. 6	9. 999 9885	7. 861 6738	2885. 8	12. 138 3262	0	35
1510		10	7. 864 5479	2866. 6	9. 999 9884	7. 864 5596	2866. 7	12. 135 4404	50	
1520		20	7. 867 4145	2847. 8	9. 999 9882	7. 867 4263	2848. 0	12. 132 5737	40	
1530		30	7. 870 2623	2829. 3	9. 999 9881	7. 870 2743	2829. 4	12. 129 7257	30	
1540		40	7. 873 0916	2810. 9	9. 999 9879	7. 873 1037	2811. 0	12. 126 8963	20	
1550		50	7. 875 9025	2792. 8	9. 999 9877	7. 875 9147	2793. 0	12. 124 0853	10	
1560	26	0	7. 878 6953	2775. 0	9. 999 9876	7. 878 7077	2775. 2	12. 121 2923	0	34
1570		10	7. 881 4703	2757. 4	9. 999 9874	7. 881 4829	2757. 5	12. 118 5171	50	
1580		20	7. 884 2277	2740. 0	9. 999 9873	7. 884 2404	2740. 2	12. 115 7596	40	
1590		30	7. 886 9677	2722. 8	9. 999 9871	7. 886 9806	2723. 0	12. 113 0194	30	
1600		40	7. 889 6905	2705. 8	9. 999 9869	7. 889 7036	2706. 0	12. 110 2964	20	
1610		50	7. 892 3963	2689. 1	9. 999 9868	7. 892 4096	2689. 2	12. 107 5904	10	
1620	27	0	7. 895 0854	2672. 6	9. 999 9866	7. 895 0988	2672. 7	12. 104 9012	0	33
1630		10	7. 897 7580	2656. 1	9. 999 9864	7. 897 7715	2656. 4	12. 102 2285	50	
1640		20	7. 900 4141	2640. 1	9. 999 9863	7. 900 4279	2640. 2	12. 099 5721	40	
1650		30	7. 903 0542	2624. 1	9. 999 9861	7. 903 0681	2624. 2	12. 096 9319	30	
1660		40	7. 905 6783	2608. 3	9. 999 9859	7. 905 6923	2608. 5	12. 094 3077	20	
1670		50	7. 908 2866	2592. 7	9. 999 9858	7. 908 3008	2593. 0	12. 091 6992	10	
1680	28	0	7. 910 8793	2577. 4	9. 999 9856	7. 910 8938	2577. 5	12. 089 1062	0	32
1690		10	7. 913 4567	2562. 2	9. 999 9854	7. 913 4713	2562. 3	12. 086 5287	50	
1700		20	7. 916 0189	2547. 1	9. 999 9852	7. 916 0336	2547. 3	12. 083 9664	40	
1710		30	7. 918 5660	2532. 3	9. 999 9851	7. 918 5809	2532. 5	12. 081 4191	30	
1720		40	7. 921 0983	2517. 6	9. 999 9849	7. 921 1134	2517. 8	12. 078 8866	20	
1730		50	7. 923 6159	2503. 1	9. 999 9847	7. 923 6312	2503. 2	12. 076 3688	10	
1740	29	0	7. 926 1190	2488. 7	9. 999 9845	7. 926 1344	2488. 9	12. 073 8656	0	31
1750		10	7. 928 6077	2474. 6	9. 999 9844	7. 928 6233	2474. 8	12. 071 3767	50	
1760		20	7. 931 0823	2460. 5	9. 999 9842	7. 931 0981	2460. 7	12. 068 9019	40	
1770		30	7. 933 5428	2446. 7	9. 999 9840	7. 933 5588	2446. 9	12. 066 4412	30	
1780		40	7. 935 9895	2432. 9	9. 999 9838	7. 936 0057	2433. 1	12. 063 9943	20	
1790		50	7. 938 4224	2419. 5	9. 999 9836	7. 938 4388	2419. 6	12. 061 5612	10	
1800	30	0	7. 940 8419		9. 999 9835	7. 940 8584		12. 059 1416	0	30
Sec.	′	″	Log. Cosin.	Diff. 1″	Log. Sinus	Log. Cot.	G.D.1″	Log. Tang.	S.	M.

89 Grad 30—39 Min.

0 Grad 30—39 Min.

Sec.	M.	S.	Log. Sinus	Diff. 1″	Log. Cosin.	Log. Tang.	G.D. 1″	Log. Cot.	″	′
1800	30	0	7.940 8419	2406.0	9.999 9835	7.940 8584	2406.2	12.059 1416	0	30
1810		10	7.943 2479	2392.7	9.999 9833	7.943 2646	2392.9	12.056 7354	50	
1820		20	7.945 6406	2379.7	9.999 9831	7.945 6575	2379.9	12.054 3425	40	
1830		30	7.948 0203	2366.6	9.999 9829	7.948 0374	2366.8	12.051 9626	30	
1840		40	7.950 3869	2353.9	9.999 9827	7.950 4042	2354.0	12.049 5958	20	
1850		50	7.952 7408	2341.1	9.999 9825	7.952 7582	2341.4	12.047 2418	10	
1860	31	0	7.955 0819	2328.6	9.999 9823	7.955 0996	2328.8	12.044 9004	0	29
1870		10	7.957 4105	2316.2	9.999 9822	7.957 4284	2316.3	12.042 5716	50	
1880		20	7.959 7267	2303.9	9.999 9820	7.959 7447	2304.1	12.040 2553	40	
1890		30	7.962 0306	2291.7	9.999 9818	7.962 0488	2292.0	12.037 9512	30	
1900		40	7.964 3223	2279.7	9.999 9816	7.964 3408	2279.8	12.035 6592	20	
1910		50	7.966 6020	2267.8	9.999 9814	7.966 6206	2268.0	12.033 3794	10	
1920	32	0	7.968 8698	2256.0	9.999 9812	7.968 8886	2256.3	12.031 1114	0	28
1930		10	7.971 1258	2244.4	9.999 9810	7.971 1449	2244.5	12.028 8551	50	
1940		20	7.973 3702	2232.8	9.999 9808	7.973 3894	2233.0	12.026 6106	40	
1950		30	7.975 6030	2221.4	9.999 9806	7.975 6224	2221.6	12.024 3776	30	
1960		40	7.977 8244	2210.1	9.999 9804	7.977 8440	2210.3	12.022 1560	20	
1970		50	7.980 0345	2198.9	9.999 9802	7.980 0543	2199.1	12.019 9457	10	
1980	33	0	7.982 2334	2187.8	9.999 9800	7.982 2534	2188.0	12.017 7466	0	27
1990		10	7.984 4212	2176.9	9.999 9798	7.984 4414	2177.1	12.015 5586	50	
2000		20	7.986 5981	2166.0	9.999 9796	7.986 6185	2166.2	12.013 3815	40	
2010		30	7.988 7641	2155.2	9.999 9794	7.988 7847	2155.4	12.011 2153	30	
2020		40	7.990 9193	2144.6	9.999 9792	7.990 9401	2144.8	12.009 0599	20	
2030		50	7.993 0639	2134.1	9.999 9790	7.993 0849	2134.3	12.006 9151	10	
2040	34	0	7.995 1980	2123.6	9.999 9788	7.995 2192	2123.8	12.004 7808	0	26
2050		10	7.997 3216	2113.3	9.999 9786	7.997 3430	2113.5	12.002 6570	50	
2060		20	7.999 4349	2103.0	9.999 9783	7.999 4565	2103.3	12.000 5435	40	
2070		30	8.001 5379	2092.9	9.999 9781	8.001 5598	2093.1	11.998 4402	30	
2080		40	8.003 6308	2082.9	9.999 9779	8.003 6529	2083.1	11.996 3471	20	
2090		50	8.005 7137	2073.0	9.999 9777	8.005 7360	2073.2	11.994 2640	10	
2100	35	0	8.007 7867	2063.0	9.999 9775	8.007 8092	2063.3	11.992 1908	0	25
2110		10	8.009 8497	2053.4	9.999 9773	8.009 8725	2053.5	11.990 1275	50	
2120		20	8.011 9031	2043.7	9.999 9771	8.011 9260	2043.9	11.988 0740	40	
2130		30	8.013 9468	2034.0	9.999 9768	8.013 9699	2034.3	11.986 0301	30	
2140		40	8.015 9808	2024.7	9.999 9766	8.016 0042	2024.9	11.983 9958	20	
2150		50	8.018 0055	2015.2	9.999 9764	8.018 0291	2015.4	11.981 9709	10	
2160	36	0	8.020 0207	2005.9	9.999 9762	8.020 0445	2006.1	11.979 9555	0	24
2170		10	8.022 0266	1996.7	9.999 9760	8.022 0506	1996.9	11.977 9494	50	
2180		20	8.024 0233	1987.5	9.999 9757	8.024 0475	1987.8	11.975 9525	40	
2190		30	8.026 0108	1978.5	9.999 9755	8.026 0353	1978.7	11.973 9647	30	
2200		40	8.027 9893	1969.5	9.999 9753	8.028 0140	1969.8	11.971 9860	20	
2210		50	8.029 9588	1960.7	9.999 9751	8.029 9838	1960.8	11.970 0162	10	
2220	37	0	8.031 9195	1951.8	9.999 9748	8.031 9446	1952.1	11.968 0554	0	23
2230		10	8.033 8713	1943.0	9.999 9746	8.033 8967	1943.3	11.966 1033	50	
2240		20	8.035 8143	1934.5	9.999 9744	8.035 8400	1934.6	11.964 1600	40	
2250		30	8.037 7488	1925.8	9.999 9742	8.037 7746	1926.1	11 962 2254	30	
2260		40	8.039 6746	1917.4	9.999 9739	8.039 7007	1917.6	11.960 2993	20	
2270		50	8.041 5920	1908.9	9.999 9737	8.041 6183	1909.1	11.958 3817	10	
2280	38	0	8.043 5009	1900.5	9.999 9735	8.043 5274	1900.8	11.956 4726	0	22
2290		10	8.045 4014	1892.3	9.999 9732	8.045 4282	1892.5	11.954 5718	50	
2300		20	8.047 2937	1884.1	9.999 9730	8.047 3207	1884.3	11.952 6793	40	
2310		30	8.049 1778	1875.9	9.999 9728	8.049 2050	1876.2	11.950 7950	30	
2320		40	8.051 0537	1867.9	9.999 9725	8.051 0812	1868.1	11.948 9188	20	
2330		50	8.052 9216	1859.8	9.999 9723	8.052 9493	1860.1	11.947 0507	10	
2340	39	0	8.054 7814	1851.9	9.999 9721	8.054 8094	1852.1	11.945 1906	0	21
2350		10	8.056 6333	1844.1	9.999 9718	8.056 6615	1844.3	11.943 3385	50	
2360		20	8.058 4774	1836.3	9.999 9716	8.058 5058	1836.5	11.941 4942	40	
2370		30	8.060 3137	1828.5	9.999 9713	8.060 3423	1828.8	11.939 6577	30	
2380		40	8.062 1422	1820.8	9.999 9711	8.062 1711	1821.1	11.937 8289	20	
2390		50	8.063 9630	1813.3	9.999 9708	8.063 9922	1813.5	11.936 0078	10	
2400	40	0	8.065 7763		9.999 9706	8.065 8057		11.934 1943	0	20
Sec.	′	″	Log. Cosin.	Diff. 1″	Log. Sinus	Log. Cot.	G.D. 1″	Log. Tang.	S.	M.

89 Grad 20—29 Min.

0 Grad 40—49 Min.

Sec.	M.	S.	Log. Sinus	Diff. 1″	Log. Cosin.	Log. Tang.	G.D.1″	Log. Cot.	″	′
2400	40	0	8. 065 7763	1805. 7	9. 999 9706	8. 065 8057	1806. 0	11. 934 1943	0	20
2410		10	8. 067 5820	1798. 3	9. 999 9704	8. 067 6117	1798. 5	11. 932 3883	50	
2420		20	8. 069 3803	1790. 8	9. 999 9701	8. 069 4102	1791. 0	11. 930 5898	40	
2430		30	8. 071 1711	1783. 5	9. 999 9699	8. 071 2012	1783. 8	11. 928 7988	30	
2440		40	8. 072 9546	1776. 1	9. 999 9696	8. 072 9850	1776. 4	11. 927 0150	20	
2450		50	8. 074 7307	1769. 0	9. 999 9694	8. 074 7614	1769. 2	11. 925 2386	10	
2460	41	0	8. 076 4997	1761. 7	9. 999 9691	8. 076 5306	1762. 0	11. 923 4694	0	19
2470		10	8. 078 2614	1754. 7	9. 999 9689	8. 078 2926	1754. 9	11. 921 7074	50	
2480		20	8. 080 0161	1747. 6	9. 999 9686	8. 080 0475	1747. 8	11. 919 9525	40	
2490		30	8. 081 7637	1740. 5	9. 999 9684	8. 081 7953	1740. 8	11. 918 2047	30	
2500		40	8. 083 5042	1733. 7	9. 999 9681	8. 083 5361	1733. 9	11. 916 4639	20	
2510		50	8. 085 2379	1726. 7	9. 999 9678	8. 085 2700	1727. 0	11. 914 7300	10	
2520	42	0	8. 086 9646	1719. 9	9. 999 9676	8. 086 9970	1720. 2	11. 913 0030	0	18
2530		10	8. 088 6845	1713. 1	9. 999 9673	8. 088 7172	1713. 3	11. 911 2828	50	
2540		20	8. 090 3976	1706. 4	9. 999 9671	8. 090 4305	1706. 7	11. 909 5695	40	
2550		30	8. 092 1040	1699. 7	9. 999 9668	8. 092 1372	1699. 9	11. 907 8628	30	
2560		40	8. 093 8037	1693. 1	9. 999 9666	8. 093 8371	1693. 4	11. 906 1629	20	
2570		50	8. 095 4968	1686. 4	9. 999 9663	8. 095 5305	1686. 7	11. 904 4695	10	
2580	43	0	8. 097 1832	1680. 0	9. 999 9660	8. 097 2172	1680. 3	11. 902 7828	0	17
2590		10	8. 098 8632	1673. 5	9. 999 9658	8. 098 8975	1673. 7	11. 901 1025	50	
2600		20	8. 100 5367	1667. 1	9. 999 9655	8. 100 5712	1667. 4	11. 899 4288	40	
2610		30	8. 102 2038	1660. 7	9. 999 9652	8. 102 2386	1660. 9	11. 897 7614	30	
2620		40	8. 103 8645	1654. 3	9. 999 9650	8. 103 8995	1654. 7	11. 896 1005	20	
2630		50	8. 105 5188	1648. 1	9. 999 9647	8. 105 5542	1648. 3	11. 894 4458	10	
2640	44	0	8. 107 1669	1641. 9	9. 999 9644	8. 107 2025	1642. 1	11. 892 7975	0	16
2650		10	8. 108 8088	1635. 7	9. 999 9642	8. 108 8446	1636. 0	11. 891 1554	50	
2660		20	8. 110 4445	1629. 5	9. 999 9639	8. 110 4806	1629. 8	11. 889 5194	40	
2670		30	8. 112 0740	1623. 4	9. 999 9636	8. 112 1104	1623. 7	11. 887 8896	30	
2680		40	8. 113 6974	1617. 4	9. 999 9633	8. 113 7341	1617. 7	11. 886 2659	20	
2690		50	8. 115 3148	1611. 4	9. 999 9631	8. 115 3518	1611. 6	11. 884 6482	10	
2700	45	0	8. 116 9262	1605. 5	9. 999 9628	8. 116 9634	1605. 7	11. 883 0366	0	15
2710		10	8. 118 5317	1599. 5	9. 999 9625	8. 118 5691	1599. 8	11. 881 4309	50	
2720		20	8. 120 1312	1593. 6	9. 999 9622	8. 120 1689	1594. 0	11. 879 8311	40	
2730		30	8. 121 7248	1587. 9	9. 999 9620	8. 121 7629	1588. 1	11. 878 2371	30	
2740		40	8. 123 3127	1582. 0	9. 999 9617	8. 123 3510	1582. 3	11. 876 6490	20	
2750		50	8. 124 8947	1576. 3	9. 999 9614	8. 124 9333	1576. 6	11. 875 0667	10	
2760	46	0	8. 126 4710	1570. 6	9. 999 9611	8. 126 5099	1570. 8	11. 873 4901	0	14
2770		10	8. 128 0416	1564. 9	9. 999 9608	8. 128 0807	1565. 3	11. 871 9193	50	
2780		20	8. 129 6065	1559. 3	9. 999 9606	8. 129 6460	1559. 6	11. 870 3540	40	
2790		30	8. 131 1658	1553. 8	9. 999 9603	8. 131 2056	1554. 0	11. 868 7944	30	
2800		40	8. 132 7196	1548. 2	9. 999 9600	8. 132 7596	1548. 5	11. 867 2404	20	
2810		50	8. 134 2678	1542. 6	9. 999 9597	8. 134 3081	1542. 9	11. 865 6919	10	
2820	47	0	8. 135 8104	1537. 3	9. 999 9594	8. 135 8510	1537. 6	11. 864 1490	0	13
2830		10	8. 137 3477	1531. 8	9. 999 9591	8. 137 3886	1532. 1	11. 862 6114	50	
2840		20	8. 138 8795	1526. 4	9. 999 9588	8. 138 9207	1526. 7	11. 861 0793	40	
2850		30	8. 140 4059	1521. 1	9. 999 9585	8. 140 4474	1521. 3	11. 859 5526	30	
2860		40	8. 141 9270	1515. 7	9. 999 9583	8. 141 9687	1516. 1	11. 858 0313	20	
2870		50	8. 143 4427	1510. 5	9. 999 9580	8. 143 4848	1510. 8	11. 856 5152	10	
2880	48	0	8. 144 9532	1505. 3	9. 999 9577	8. 144 9956	1505. 5	11. 855 0044	0	12
2890		10	8. 146 4585	1500. 1	9. 999 9574	8. 146 5011	1500. 4	11. 853 4989	50	
2900		20	8. 147 9586	1494. 8	9. 999 9571	8. 148 0015	1495. 2	11. 851 9985	40	
2910		30	8. 149 4534	1489. 8	9. 999 9568	8. 149 4967	1490. 0	11. 850 5033	30	
2920		40	8. 150 9432	1484. 7	9. 999 9565	8. 150 9867	1485. 0	11. 849 0133	20	
2930		50	8. 152 4279	1479. 6	9. 999 9562	8. 152 4717	1479. 9	11. 847 5283	10	
2940	49	0	8. 153 9075	1474. 6	9. 999 9559	8. 153 9516	1474. 9	11. 846 0484	0	11
2950		10	8. 155 3821	1469. 6	9. 999 9556	8. 155 4265	1469. 9	11. 844 5735	50	
2960		20	8. 156 8517	1464. 6	9. 999 9553	8. 156 8964	1464. 9	11. 843 1036	40	
2970		30	8. 158 3163	1459. 7	9. 999 9550	8. 158 3613	1460. 0	11. 841 6387	30	
2980		40	8. 159 7760	1454. 8	9. 999 9547	8. 159 8213	1455. 2	11. 840 1787	20	
2990		50	8. 161 2308	1450. 0	9. 999 9544	8. 161 2765	1450. 2	11. 838 7235	10	
3000	50	0	8. 162 6808		9. 999 9541	8. 162 7267		11. 837 2733	0	10
Sec.	′	″	Log. Cosin.	Diff. 1″	Log. Sinus	Log. Cot.	G.D.1″	Log. Tang.	S.	M.

89 Grad 10—19 Min.

0 Grad 50—59 Min.

Sec.	M.	S.	Log. Sinus	Diff. 1″	Log. Cosin.	Log. Tang.	G.D. 1″	Log. Cot.	″	′
3000	50	0	8. 162 6808	1445. 1	9. 999 9541	8. 162 7267	1445. 5	11. 837 2733	0	10
3010		10	8. 164 1259	1440. 4	9. 999 9538	8. 164 1722	1440. 6	11. 835 8278	50	
3020		20	8. 165 5663	1435. 6	9. 999 9534	8. 165 6128	1435. 9	11. 834 3872	40	
3030		30	8. 167 0019	1430. 8	9. 999 9531	8. 167 0487	1431. 2	11. 832 9513	30	
3040		40	8. 168 4327	1426 2	9. 999 9528	8. 168 4799	1426. 5	11. 831 5201	20	
3050		50	8. 169 8589	1421. 5	9. 999 9525	8. 169 9064	1421. 8	11. 830 0936	10	
3060	51	0	8. 171 2804	1416. 8	9. 999 9522	8. 171 3282	1417. 1	11. 828 6718	0	9
3070		10	8. 172 6972	1412. 2	9. 999 9519	8. 172 7453	1412. 6	11. 827 2547	50	
3080		20	8. 174 1094	1407. 7	9. 999 9516	8. 174 1579	1407. 9	11. 825 8421	40	
3090		30	8. 175 5171	1403. 1	9. 999 9513	8. 175 5658	1403. 5	11. 824 4342	30	
3100		40	8. 176 9202	1398. 6	9. 999 9509	8. 176 9693	1398. 9	11. 823 0307	20	
3110		50	8. 178 3188	1394. 1	9. 999 9506	8. 178 3682	1394. 4	11. 821 6318	10	
3120	52	0	8. 179 7129	1389. 6	9. 999 9503	8. 179 7626	1389. 9	11. 820 2374	0	8
3130		10	8. 181 1025	1385. 2	9. 999 9500	8. 181 1525	1385. 6	11. 818 8475	50	
3140		20	8. 182 4877	1380. 8	9. 999 9497	8. 182 5381	1381. 1	11. 817 4619	40	
3150		30	8. 183 8685	376. 5	9. 999 9494	8. 183 9192	1376. 7	11. 816 0808	30	
3160		40	8. 185 2450	1372. 0	9. 999 9490	8. 185 2959	1372. 4	11. 814 7041	20	
3170		50	8. 186 6170	1367. 8	9. 999 9487	8. 186 6683	1368. 1	11. 813 3317	10	
3180	53	0	8. 187 9848	1363. 4	9. 999 9484	8. 188 0364	1363. 8	11. 811 9636	0	7
3190		10	8. 189 3482	1359. 2	9. 999 9481	8. 189 4002	1359. 5	11. 810 5998	50	
3200		20	8. 190 7074	1355. 0	9. 999 9477	8. 190 7597	1355. 3	11. 809 2403	40	
3210		30	8. 192 0624	1350. 7	9. 999 9474	8. 192 1150	1351. 0	11. 807 8850	30	
3220		40	8. 193 4131	1346. 5	9. 999 9471	8. 193 4660	1346. 9	11. 806 5340	20	
3230		50	8. 194 7596	1342. 4	9. 999 9467	8. 194 8129	1342. 7	11. 805 1871	10	
3240	54	0	8. 196 1020	1338. 3	9. 999 9464	8. 196 1556	1338. 6	11. 803 8444	0	6
3250		10	8. 197 4403	1334. 1	9. 999 9461	8. 197 4942	1334. 4	11. 802 5058	50	
3260		20	8. 198 7744	1330. 0	9. 999 9458	8. 198 8286	1330. 4	11. 801 1714	40	
3270		30	8. 200 1044	1326. 0	9. 999 9454	8. 200 1590	1326. 3	11. 799 8410	30	
3280		40	8. 201 4304	1321. 9	9. 999 9451	8. 201 4853	1322. 3	11. 798 5147	20	
3290		50	8. 202 7523	1318. 0	9. 999 9448	8. 202 8076	1318. 3	11. 797 1924	10	
3300	55	0	8. 204 0703	1313. 9	9. 999 9444	8. 204 1259	1314. 2	11. 795 8741	0	5
3310		10	8. 205 3842	1310. 0	9. 999 9441	8. 205 4401	1310. 4	11. 794 5599	50	
3320		20	8. 206 6942	1306. 0	9. 999 9437	8. 206 7505	1306. 3	11. 793 2495	40	
3330		30	8. 208 0002	1302. 2	9. 999 9434	8. 208 0568	1302. 5	11. 791 9432	30	
3340		40	8. 209 3024	1298. 2	9. 999 9431	8. 209 3593	1298. 6	11. 790 6407	20	
3350		50	8. 210 6006	1294. 3	9. 999 9427	8. 210 6579	1294. 7	11. 789 3421	10	
3360	56	0	8. 211 8949	1290. 5	9. 999 9424	8. 211 9526	1290. 8	11. 788 0474	0	4
3370		10	8. 213 1854	1286. 7	9. 999 9420	8. 213 2434	1287. 0	11. 786 7566	50	
3380		20	8. 214 4721	1282. 9	9. 999 9417	8. 214 5304	1283. 3	11. 785 4696	40	
3390		30	8. 215 7550	1279. 1	9. 999 9413	8. 215 8137	1279. 4	11. 784 1863	30	
3400		40	8. 217 0341	1275. 4	9. 999 9410	8. 217 0931	1275. 7	11. 782 9069	20	
3410		50	8. 218 3095	1271. 6	9. 999 9406	8. 218 3688	1272. 0	11. 781 6312	10	
3420	57	0	8. 219 5811	1267. 9	9. 999 9403	8. 219 6408	1268. 2	11. 780 3592	0	3
3430		10	8. 220 8490	1264. 2	9. 999 9400	8. 220 9090	1264. 6	11. 779 0910	50	
3440		20	8. 222 1132	1260. 5	9. 999 9396	8. 222 1736	1260. 9	11. 777 8264	40	
3450		30	8. 223 3737	1256. 9	9. 999 9392	8. 223 4345	1257. 2	11. 776 5655	30	
3460		40	8. 224 6306	1253. 3	9. 999 9389	8. 224 6917	1253. 6	11. 775 3083	20	
3470		50	8. 225 8839	1249. 6	9. 999 9385	8. 225 9453	1250. 0	11. 774 0547	10	
3480	58	0	8. 227 1335	1246. 1	9. 999 9382	8. 227 1953	1246. 4	11. 772 8047	0	2
3490		10	8. 228 3796	1242. 5	9. 999 9378	8. 228 4417	1242. 9	11. 771 5583	50	
3500		20	8. 229 6221	1238. 9	9. 999 9375	8. 229 6846	1239. 3	11. 770 3154	40	
3510		30	8. 230 8610	1235. 5	9. 999 9371	8. 230 9239	1235. 8	11. 769 0761	30	
3520		40	8. 232 0965	1231. 9	9. 999 9368	8. 232 1597	1232. 3	11. 767 8403	20	
3530		50	8. 233 3284	1228. 4	9. 999 9364	8. 233 3920	1228. 8	11. 766 6080	10	
3540	59	0	8. 234 5568	1225. 0	9. 999 9360	8. 234 6208	1225. 3	11. 765 3792	0	1
3550		10	8. 235 7818	1221. 5	9. 999 9357	8. 235 8461	1221. 9	11. 764 1539	50	
3560		20	8. 237 0033	1218. 1	9. 999 9353	8. 237 0680	1218. 5	11. 762 9320	40	
3570		30	8. 238 2214	1214. 7	9. 999 9349	8. 238 2865	1215. 0	11. 761 7135	30	
3580		40	8. 239 4361	1211. 3	9. 999 9346	8. 239 5015	1211. 7	11. 760 4985	20	
3590		50	8. 240 6474	1207. 9	9. 999 9342	8. 240 7132	1208. 3	11. 759 2868	10	
3600	60	0	8. 241 8553		9. 999 9338	8. 241 9215		11. 758 0785	0	0
Sec.	′	″	Log. Cosin.	Diff. 1″	Log. Sinus	Log. Cot.	G.D. 1″	Log. Tang.	S.	M

89 Grad 0—9 Min.

1 Grad 0– 9 Min.

Sec.	M.	S.	Log. Sinus	Diff. 1″	Log. Cosin.	Log. Tang.	G.D.1″	Log. Cot.	″	′
3600	0	0	8. 241 8553	1204. 6	9. 999 9338	8. 241 9215	1204. 9	11. 758 0785	0	60
3610		10	8. 243 0599	1201. 2	9. 999 9335	8. 243 1264	1201. 6	11. 756 8736	50	
3620		20	8. 244 2611	1198. 0	9. 999 9331	8. 244 3280	1198. 3	11. 755 6720	40	
3630		30	8. 245 4591	1194. 6	9. 999 9327	8. 245 5263	1195. 0	11. 754 4737	30	
3640		40	8. 246 6537	1191. 4	9. 999 9324	8. 246 7213	1191. 8	11. 753 2787	20	
3650		50	8. 247 8451	1188. 1	9. 999 9320	8. 247 9131	1188. 4	11. 752 0869	10	
3660	1	0	8. 249 0332	1184. 8	9. 999 9316	8. 249 1015	1185. 3	11. 750 8985	0	59
3670		10	8. 250 2180	1181. 6	9. 999 9313	8. 250 2868	1182. 0	11. 749 7132	50	
3680		20	8. 251 3996	1178. 5	9. 999 9309	8. 251 4688	1178. 8	11. 748 5312	40	
3690		30	8. 252 5781	1175. 2	9. 999 9305	8. 252 6476	1175. 6	11. 747 3524	30	
3700		40	8. 253 7533	1172. 1	9. 999 9301	8. 253 8232	1172. 4	11. 746 1768	20	
3710		50	8. 254 9254	1168. 9	9. 999 9297	8. 254 9956	1169. 3	11. 745 0044	10	
3720	2	0	8. 256 0943	1165. 7	9. 999 9294	8. 256 1649	1166. 1	11. 743 8351	0	58
3730		10	8. 257 2600	1162. 7	9. 999 9290	8. 257 3310	1163. 1	11. 742 6690	50	
3740		20	8. 258 4227	1159. 5	9. 999 9286	8. 258 4941	1159. 9	11. 741 5059	40	
3750		30	8. 259 5822	1156. 5	9. 999 9282	8. 259 6540	1156. 8	11. 740 3460	30	
3760		40	8. 260 7387	1153. 3	9. 999 9278	8. 260 8108	1153. 8	11. 739 1892	20	
3770		50	8. 261 8920	1150. 4	9. 999 9275	8. 261 9646	1150. 7	11. 738 0354	10	
3780	3	0	8. 263 0424	1147. 2	9. 999 9271	8. 263 1153	1147. 7	11. 736 8847	0	57
3790		10	8. 264 1896	1144. 3	9. 999 9267	8. 264 2630	1144. 6	11. 735 7370	50	
3800		20	8. 265 3339	1141. 2	9. 999 9263	8. 265 4076	1141. 6	11. 734 5924	40	
3810		30	8. 266 4751	1138. 3	9. 999 9259	8. 266 5492	1138. 7	11. 733 4508	30	
3820		40	8. 267 6134	1135. 3	9. 999 9255	8. 267 6879	1135. 7	11. 732 3121	20	
3830		50	8. 268 7487	1132. 3	9. 999 9251	8. 268 8236	1132. 7	11. 731 1764	10	
3840	4	0	8. 269 8810	1129. 4	9. 999 9247	8. 269 9563	1129. 7	11. 730 0437	0	56
3850		10	8. 271 0104	1126. 4	9. 999 9243	8. 271 0860	1126. 9	11. 728 9140	50	
3860		20	8. 272 1368	1123. 6	9. 999 9239	8. 272 2129	1123. 9	11. 727 7871	40	
3870		30	8. 273 2604	1120. 6	9. 999 9236	8. 273 3368	1121. 0	11. 726 6632	30	
3880		40	8. 274 3810	1117. 7	9. 999 9232	8. 274 4578	1118. 2	11. 725 5422	20	
3890		50	8. 275 4987	1114. 9	9. 999 9228	8. 275 5760	1115. 2	11. 724 4240	10	
3900	5	0	8. 276 6136	1112. 0	9. 999 9224	8. 276 6912	1112. 4	11. 723 3088	0	55
3910		10	8. 277 7256	1109. 2	9. 999 9220	8. 277 8036	1109. 6	11. 722 1964	50	
3920		20	8. 278 8348	1106. 3	9. 999 9216	8. 278 9132	1106. 8	11. 721 0868	40	
3930		30	8. 279 9411	1103. 6	9. 999 9212	8. 280 0200	1103. 9	11. 719 9800	30	
3940		40	8. 281 0447	1100. 7	9. 999 9208	8. 281 1239	1101. 2	11. 718 8761	20	
3950		50	8. 282 1454	1098. 0	9. 999 9204	8. 282 2251	1098. 3	11. 717 7749	10	
3960	6	0	8. 283 2434	1095. 2	9. 999 9200	8. 283 3234	1095. 6	11. 716 6766	0	54
3970		10	8. 284 3386	1092. 4	9. 999 9196	8. 284 4190	1092. 8	11. 715 5810	50	
3980		20	8. 285 4310	1089. 7	9. 999 9191	8. 285 5118	1090. 1	11. 714 4882	40	
3990		30	8. 286 5207	1086. 9	9. 999 9187	8. 286 6019	1087. 4	11. 713 3981	30	
4000		40	8. 287 6076	1084. 3	9. 999 9183	8. 287 6893	1084. 7	11. 712 3107	20	
4010		50	8. 288 6919	1081. 5	9. 999 9179	8. 288 7740	1081. 9	11. 711 2260	10	
4020	7	0	8. 289 7734	1078. 9	9. 999 9175	8. 289 8559	1079. 3	11. 710 1441	0	53
4030		10	8. 290 8523	1076. 2	9. 999 9171	8. 290 9352	1076. 6	11. 709 0648	50	
4040		20	8. 291 9285	1073. 5	9. 999 9167	8. 292 0118	1073. 9	11. 707 9882	40	
4050		30	8. 293 0020	1070. 9	9. 999 9163	8. 293 0857	1071. 3	11. 706 9143	30	
4060		40	8. 294 0729	1068. 2	9. 999 9159	8. 294 1570	1068. 6	11. 705 8430	20	
4070		50	8. 295 1411	1065. 6	9. 999 9154	8. 295 2256	1066. 1	11. 704 7744	10	
4080	8	0	8. 296 2067	1063. 0	9. 999 9150	8. 296 2917	1063. 4	11. 703 7083	0	52
4090		10	8. 297 2697	1060. 4	9. 999 9146	8. 297 3551	1060. 8	11. 702 6449	50	
4100		20	8. 298 3301	1057. 8	9. 999 9142	8. 298 4159	1058. 3	11. 701 5841	40	
4110		30	8. 299 3879	1055. 3	9. 999 9138	8. 299 4742	1055. 6	11. 700 5258	30	
4120		40	8. 300 4432	1052. 7	9. 999 9134	8. 300 5298	1053. 2	11. 699 4702	20	
4130		50	8. 301 4959	1050. 1	9. 999 9129	8. 301 5830	1050. 5	11. 698 4170	10	
4140	9	0	8. 302 5460	1047. 7	9. 999 9125	8. 302 6335	1048. 1	11. 697 3665	0	51
4150		10	8. 303 5937	1045. 1	9. 999 9121	8. 303 6816	1045. 5	11. 696 3184	50	
4160		20	8. 304 6388	1042. 5	9. 999 9117	8. 304 7271	1043. 0	11. 695 2729	40	
4170		30	8. 305 6813	1040. 1	9. 999 9112	8. 305 7701	1040. 5	11. 694 2299	30	
4180		40	8. 306 7214	1037. 6	9. 999 9108	8. 306 8106	1038. 0	11. 693 1894	20	
4190		50	8. 307 7590	1035. 1	9. 999 9104	8. 307 8486	1035. 6	11. 692 1514	10	
4200	10	0	8. 308 7941		9. 999 9100	8. 308 8842		11. 691 1158	0	50
Sec.	′	″	Log. Cosin.	Diff. 1″	Log. Sinus	Log. Cot.	G.D.1″	Log. Tang.	S.	M.

88 Grad 50—59 Min.

1 Grad 10—19 Min.

Sec.	M.	S.	Log. Sinus	Diff. 1"	Log. Cosin.	Log. Tang.	G.D. 1"	Log. Cot.	"	'
4200	10	0	8. 308 7941	1032. 7	9. 999 9100	8. 308 8842	1033. 1	11. 691 1158	0	50
4210		10	8. 309 8268	1030. 2	9. 999 9095	8. 309 9173	1030. 6	11. 690 0827	50	
4220		20	8. 310 8570	1027. 8	9. 999 9091	8. 310 9479	1028. 2	11. 689 0521	40	
4230		30	8. 311 8848	1025. 3	9. 999 9087	8. 311 9761	1025. 8	11. 688 0239	30	
4240		40	8. 312 9101	1023. 0	9. 999 9082	8. 313 0019	1023. 4	11. 686 9981	20	
4250		50	8. 313 9331	1020. 5	9. 999 9078	8. 314 0253	1020. 9	11. 685 9747	10	
4260	11	0	8. 314 9536	1018. 1	9. 999 9074	8. 315 0462	1018. 6	11. 684 9538	0	49
4270		10	8. 315 9717	1015. 8	9. 999 9069	8. 316 0648	1016. 2	11. 683 9352	50	
4280		20	8. 316 9875	1013. 3	9. 999 9065	8. 317 0810	1013. 8	11. 682 9190	40	
4290		30	8. 318 0008	1011. 1	9. 999 9061	8. 318 0948	1011. 4	11. 681 9052	30	
4300		40	8. 319 0119	1008. 6	9. 999 9056	8. 319 1062	1009. 2	11. 680 8938	20	
4310		50	8. 320 0205	1006. 4	9. 999 9052	8. 320 1154	1006. 7	11. 679 8846	10	
4320	12	0	8. 321 0269	1004. 0	9. 999 9047	8. 321 1221	1004. 5	11. 678 8779	0	48
4330		10	8. 322 0309	1001. 7	9. 999 9043	8. 322 1266	1002. 1	11. 677 8734	50	
4340		20	8. 323 0326	999. 3	9. 999 9039	8. 323 1287	999. 8	11. 676 8713	40	
4350		30	8. 324 0319	997. 1	9. 999 9034	8. 324 1285	997. 5	11. 675 8715	30	
4360		40	8. 325 0290	994. 8	9. 999 9030	8. 325 1260	995. 3	11. 674 8740	20	
4370		50	8. 326 0238	992. 5	9. 999 9025	8. 326 1213	993. 0	11. 673 8787	10	
4380	13	0	8. 327 0163	990. 3	9. 999 9021	8. 327 1143	990. 7	11. 672 8857	0	47
4390		10	8. 328 0066	988. 0	9. 999 9016	8. 328 1050	988. 4	11. 671 8950	50	
4400		20	8. 328 9946	985. 8	9. 999 9012	8. 329 0934	986. 2	11. 670 9066	40	
4410		30	8. 329 9804	983. 5	9. 999 9007	8. 330 0796	984. 0	11. 669 9204	30	
4420		40	8. 330 9639	981 3	9. 999 9003	8. 331 0636	981. 8	11. 668 9364	20	
4430		50	8. 331 9452	979. 1	9. 999 8998	8. 332 0454	979. 5	11. 667 9546	10	
4440	14	0	8. 332 9243	976. 9	9. 999 8994	8. 333 0249	977. 4	11. 666 9751	0	46
4450		10	8. 333 9012	974. 7	9. 999 8989	8. 334 0023	975. 1	11. 665 9977	50	
4460		20	8. 334 8759	972. 5	9. 999 8985	8. 334 9774	973. 0	11. 665 0226	40	
4470		30	8. 335 8484	970. 3	9. 999 8980	8. 335 9504	970. 8	11. 664 0496	30	
4480		40	8. 336 8187	968. 2	9. 999 8976	8. 336 9212	968. 6	11. 663 0788	20	
4490		50	8. 337 7869	966. 0	9. 999 8971	8. 337 8898	966. 5	11. 662 1102	10	
4500	15	0	8. 338 7529	963. 9	9. 999 8966	8. 338 8563	964. 3	11. 661 1437	0	45
4510		10	8. 339 7168	961. 7	9. 999 8962	8. 339 8206	962. 2	11. 660 1794	50	
4520		20	8. 340 6785	959. 7	9. 999 8957	8. 340 7828	960. 1	11. 659 2172	40	
4530		30	8. 341 6382	957. 5	9. 999 8953	8. 341 7429	958. 0	11. 658 2571	30	
4540		40	8. 342 5957	955. 3	9. 999 8948	8. 342 7009	955. 8	11. 657 2991	20	
4550		50	8. 343 5510	953. 3	9. 999 8943	8. 343 6567	953. 8	11. 656 3433	10	
4560	16	0	8. 344 5043	951. 2	9. 999 8939	8. 344 6105	951. 6	11. 655 3895	0	44
4570		10	8. 345 4555	949. 2	9. 999 8934	8. 345 5621	949. 6	11. 654 4379	50	
4580		20	8. 346 4047	947. 0	9. 999 8929	8. 346 5117	947. 5	11. 653 4883	40	
4590		30	8. 347 3517	945. 0	9. 999 8925	8. 347 4592	945. 5	11. 652 5408	30	
4600		40	8. 348 2967	942. 9	9. 999 8920	8. 348 4047	943. 4	11. 651 5953	20	
4610		50	8. 349 2396	940. 9	9. 999 8915	8. 349 3481	941. 4	11. 650 6519	10	
4620	17	0	8. 350 1805	938. 9	9. 999 8911	8. 350 2895	939. 3	11. 649 7105	0	43
4630		10	8. 351 1194	936. 8	9. 999 8906	8. 351 2288	937. 3	11. 648 7712	50	
4640		20	8. 352 0562	934. 8	9. 999 8901	8. 352 1661	935. 3	11. 647 8339	40	
4650		30	8. 352 9910	932. 8	9. 999 8896	8. 353 1014	933. 3	11. 646 8986	30	
4660		40	8. 353 9238	930. 8	9. 999 8892	8. 354 0347	931. 3	11. 645 9653	20	
4670		50	8. 354 8546	928. 9	9. 999 8887	8. 354 9660	929. 3	11. 645 0340	10	
4680	18	0	8. 355 7835	926. 8	9. 999 8882	8. 355 8953	927. 3	11. 644 1047	0	42
4690		10	8. 356 7103	924. 8	9. 999 8877	8. 356 8226	925. 3	11. 643 1774	50	
4700		20	8. 357 6351	922. 9	9. 999 8872	8. 357 7479	923. 4	11. 642 2521	40	
4710		30	8. 358 5580	921. 0	9. 999 8868	8. 358 6713	921. 4	11. 641 3287	30	
4720		40	8. 359 4790	918. 9	9. 999 8863	8. 359 5927	919. 4	11. 640 4073	20	
4730		50	8. 360 3979	917. 1	9. 999 8858	8. 360 5121	917. 6	11. 639 4879	10	
4740	19	0	8. 361 3150	915. 1	9. 999 8853	8. 361 4297	915. 6	11. 638 5703	0	41
4750		10	8. 362 2301	913. 2	9. 999 8848	8. 362 3453	913. 6	11. 637 6547	50	
4760		20	8. 363 1433	911. 2	9. 999 8843	8. 363 2589	911. 8	11. 636 7411	40	
4770		30	8. 364 0545	909. 4	9. 999 8839	8. 364 1707	909. 8	11. 635 8293	30	
4780		40	8. 364 9639	907. 4	9. 999 8834	8. 365 0805	908. 0	11. 634 9195	20	
4790		50	8. 365 8713	905. 6	9. 999 8829	8. 365 9885	906. 0	11. 634 0115	10	
4800	20	0	8. 366 7769		9. 999 8824	8. 366 8945		11. 633 1055	0	40
Sec.	'	"	Log. Cosin.	Diff. 1"	Log. Sinus	Log. Cot.	G.D. 1"	Log. Tang.	S.	M.

88 Grad 40—49 Min.

1 Grad 20—29 Min.

M.	S.	Log. Sinus	Diff. 1"	Log. Cosin.	D.1"	Log. Tang.	G.D.1"	Log. Cot.	"	'
20	0	8. 366 7769	903. 7	9. 999 8824	0. 5	8. 366 8945	904. 2	11. 633 1055	0	40
	10	8. 367 6806	901. 8	9. 999 8819	0. 5	8. 367 7987	902. 3	11. 632 2013	50	
	20	8. 368 5824	899. 9	9. 999 8814	0. 5	8. 368 7010	900. 4	11. 631 2990	40	
	30	8. 369 4823	898. 1	9. 999 8809	0. 5	8. 369 6014	898. 5	11. 630 3986	30	
	40	8. 370 3804	896. 2	9. 999 8804	0. 5	8. 370 4999	896. 8	11. 629 5001	20	
	50	8. 371 2766	894. 4	9. 999 8799	0. 5	8. 371 3967	894. 8	11. 628 6033	10	
21	0	8. 372 1710	892. 5	9. 999 8794	0. 5	8. 372 2915	893. 0	11. 627 7085	0	39
	10	8. 373 0635	890. 7	9. 999 8789	0. 5	8. 373 1845	891. 2	11. 626 8155	50	
	20	8. 373 9542	888. 8	9. 999 8784	0. 5	8. 374 0757	889. 4	11. 625 9243	40	
	30	8. 374 8430	887. 1	9. 999 8779	0. 5	8. 374 9651	887. 6	11. 625 0349	30	
	40	8. 375 7301	885. 2	9. 999 8774	0. 5	8. 375 8527	885. 7	11. 624 1473	20	
	50	8. 376 6153	883. 5	9. 999 8769	0. 5	8. 376 7384	883. 9	11. 623 2616	10	
22	0	8. 377 4988	881. 6	9. 999 8764	0. 5	8. 377 6223	882. 2	11. 622 3777	0	38
	10	8. 378 3804	879. 9	9. 999 8759	0. 5	8. 378 5045	880. 4	11. 621 4955	50	
	20	8. 379 2603	878. 1	9. 999 8754	0. 5	8. 379 3849	878. 5	11. 620 6151	40	
	30	8. 380 1384	876. 3	9. 999 8749	0. 5	8. 380 2634	876. 9	11. 619 7366	30	
	40	8. 381 0147	874. 5	9. 999 8744	0. 5	8. 381 1403	875. 0	11. 618 8597	20	
	50	8. 381 8892	872. 8	9. 999 8739	0. 5	8. 382 0153	873. 3	11. 617 9847	10	
23	0	8. 382 7620	871. 0	9. 999 8734	0. 5	8. 382 8886	871. 5	11. 617 1114	0	37
	10	8. 383 6330	869. 3	9. 999 8729	0. 5	8. 383 7601	869. 8	11. 616 2399	50	
	20	8. 384 5023	867. 6	9. 999 8724	0. 5	8. 384 6299	868. 1	11. 615 3701	40	
	30	8. 385 3699	865. 8	9. 999 8719	0. 5	8. 385 4980	866. 3	11. 614 5020	30	
	40	8. 386 2357	864. 1	9. 999 8714	0. 5	8. 386 3643	864. 7	11. 613 6357	20	
	50	8. 387 0998	862. 4	9. 999 8709	0. 6	8. 387 2290	862. 8	11. 612 7710	10	
24	0	8. 387 9622	860. 7	9. 999 8703	0. 5	8. 388 0918	861. 2	11. 611 9082	0	36
	10	8. 388 8229	858. 9	9. 999 8698	0. 5	8. 388 9530	859. 5	11 611 0470	50	
	20	8. 389 6818	857. 3	9. 999 8693	0. 5	8. 389 8125	857. 8	11. 610 1875	40	
	30	8. 390 5391	855. 6	9. 999 8688	0. 5	8. 390 6703	856. 1	11. 609 3297	30	
	40	8. 391 3947	853. 9	9. 999 8683	0. 5	8. 391 5264	854. 4	11. 608 4736	20	
	50	8. 392 2486	852. 2	9. 999 8678	0. 6	8. 392 3808	852. 8	11. 607 6192	10	
25	0	8. 393 1008	850. 5	9. 999 8672	0. 5	8. 393 2336	851. 0	11. 606 7664	0	35
	10	8. 393 9513	848. 9	9. 999 8667	0. 5	8. 394 0846	849. 4	11. 605 9154	50	
	20	8. 394 8002	847. 3	9. 999 8662	0. 5	8. 394 9340	847. 8	11. 605 0660	40	
	30	8. 395 6475	845. 5	9. 999 8657	0. 6	8. 395 7818	846. 1	11. 604 2182	30	
	40	8. 396 4930	844. 0	9. 999 8651	0. 5	8. 396 6279	844. 5	11. 603 3721	20	
	50	8. 397 3370	842. 3	9. 999 8646	0. 5	8. 397 4724	842. 8	11. 602 5276	10	
26	0	8. 398 1793	840. 6	9. 999 8641	0. 5	8. 398 3152	841. 2	11. 601 6848	0	34
	10	8. 399 0199	839. 1	9. 999 8636	0. 6	8. 399 1564	839. 5	11. 600 8436	50	
	20	8. 399 8590	837. 4	9. 999 8630	0. 5	8. 399 9959	838. 0	11. 600 0041	40	
	30	8. 400 6964	835. 8	9. 999 8625	0. 5	8. 400 8339	836. 3	11. 599 1661	30	
	40	8. 401 5322	834. 2	9. 999 8620	0. 6	8. 401 6702	834. 8	11. 598 3298	20	
	50	8. 402 3664	832. 6	9. 999 8614	0. 5	8. 402 5050	833. 1	11. 597 4950	10	
27	0	8. 403 1990	831. 0	9. 999 8609	0. 5	8. 403 3381	831. 5	11. 596 6619	0	33
	10	8. 404 0300	829. 4	9. 999 8604	0. 6	8. 404 1696	830. 0	11. 595 8304	50	
	20	8. 404 8594	827. 9	9. 999 8598	0. 5	8. 404 9996	828. 4	11. 595 0004	40	
	30	8. 405 6873	826. 2	9. 999 8593	0. 5	8. 405 8280	826. 8	11. 594 1720	30	
	40	8. 406 5135	824. 7	9. 999 8588	0. 6	8. 406 6548	825. 2	11. 593 3452	20	
	50	8. 407 3382	823. 2	9. 999 8582	0. 5	8 407 4800	823. 7	11. 592 5200	10	
28	0	8. 408 1614	821. 5	9. 999 8577	0. 5	8. 408 3037	822. 1	11. 591 6963	0	32
	10	8. 408 9829	820. 0	9. 999 8572	0. 6	8. 409 1258	820. 5	11. 590 8742	50	
	20	8. 409 8029	818. 5	9. 999 8566	0. 5	8. 409 9463	819. 0	11. 590 0537	40	
	30	8. 410 6214	816. 9	9. 999 8561	0. 6	8. 410 7653	817. 5	11. 589 2347	30	
	40	8. 411 4383	815. 4	9. 999 8555	0. 5	8. 411 5828	816. 0	11. 588 4172	20	
	50	8. 412 2537	813. 9	9. 999 8550	0. 6	8. 412 3988	814. 4	11. 587 6012	10	
29	0	8. 413 0676	812. 4	9. 999 8544	0. 5	8. 413 2132	812. 9	11. 586 7868	0	31
	10	8. 413 8800	810. 8	9. 999 8539	0. 6	8. 414 0261	811. 3	11. 585 9739	50	
	20	8. 414 6908	809. 3	9. 999 8533	0. 5	8. 414 8374	809. 9	11. 585 1626	40	
	30	8. 415 5001	807. 8	9. 999 8528	0. 5	8. 415 6473	808. 3	11. 584 3527	30	
	40	8. 416 3079	806. 3	9. 999 8523	0. 6	8. 416 4556	806. 9	11. 583 5444	20	
	50	8. 417 1142	804. 8	9. 999 8517	0. 5	8. 417 2625	805. 4	11. 582 7375	10	
30	0	8. 417 9190		9. 999 8512		8. 418 0679		11. 581 9321	0	30
'	"	Log. Cosin.	Diff. 1"	Log. Sinus	D.1"	Log. Cot.	G.D.1"	Log. Tang.	S.	M.

88 Grad 30—39 Min.

1 Grad 30—39 Min.

M.	S.	Log. Sinus	Diff. 1″	Log. Cosin.	D. 1″	Log. Tang.	G.D. 1″	Log. Cot.	″	′
30	0	8.417 9190	803.3	9.999 8512	0.6	8.418 0679	803.8	11.581 9321	0	30
	10	8.418 7223	801.9	9.999 8506	0.6	8.418 8717	802.4	11.581 1283	50	
	20	8.419 5242	800.3	9.999 8500	0.5	8.419 6741	800.9	11.580 3259	40	
	30	8.420 3245	798.9	9.999 8495	0.6	8.420 4750	799.5	11.579 5250	30	
	40	8.421 1234	797.4	9.999 8489	0.5	8.421 2745	798.0	11.578 7255	20	
	50	8.421 9208	796.0	9.999 8484	0.6	8.422 0725	796.5	11.577 9275	10	
31	0	8.422 7168	794.5	9.999 8478	0.5	8.422 8690	795.0	11.577 1310	0	29
	10	8.423 5113	793.0	9.999 8473	0.6	8.423 6640	793.6	11.576 3360	50	
	20	8.424 3043	791.6	9.999 8467	0.6	8.424 4576	792.2	11.575 5424	40	
	30	8.425 0959	790.2	9.999 8461	0.5	8.425 2498	790.7	11.574 7502	30	
	40	8.425 8861	788.7	9.999 8456	0.6	8.426 0405	789.3	11.573 9595	20	
	50	8.426 6748	787.3	9.999 8450	0.5	8.426 8298	787.8	11.573 1702	10	
32	0	8.427 4621	785.9	9.999 8445	0.6	8.427 6176	786.5	11.572 3824	0	28
	10	8.428 2480	784.4	9.999 8439	0.6	8.428 4041	785.0	11.571 5959	50	
	20	8.429 0324	783.0	9.999 8433	0.5	8.429 1891	783.6	11.570 8109	40	
	30	8.429 8154	781.7	9.999 8428	0.6	8.429 9727	782.2	11.570 0273	30	
	40	8.430 5971	780.2	9.999 8422	0.6	8.430 7549	780.7	11.569 2451	20	
	50	8.431 3773	778.8	9.999 8416	0.5	8.431 5356	779.4	11.568 4644	10	
33	0	8.432 1561	777.4	9.999 8411	0.6	8.432 3150	778.0	11.567 6850	0	27
	10	8.432 9335	776.0	9.999 8405	0.6	8.433 0930	776.6	11.566 9070	50	
	20	8.433 7095	774.7	9.999 8399	0.6	8.433 8696	775.2	11.566 1304	40	
	30	8.434 4842	773.2	9.999 8393	0.5	8.434 6448	773.9	11.565 3552	30	
	40	8.435 2574	771.9	9.999 8388	0.6	8.435 4187	772.4	11.564 5813	20	
	50	8.436 0293	770.6	9.999 8382	0.6	8.436 1911	771.1	11.563 8089	10	
34	0	8.436 7999	769.1	9.999 8376	0.6	8.436 9622	769.8	11.563 0378	0	26
	10	8.437 5690	767.8	9.999 8370	0.5	8.437 7320	768.3	11.562 2680	50	
	20	8.438 3368	766.4	9.999 8365	0.6	8.438 5003	767.0	11.561 4997	40	
	30	8.439 1032	765.1	9.999 8359	0.6	8.439 2673	765.7	11.560 7327	30	
	40	8.439 8683	763.8	9.999 8353	0.6	8.440 0330	764.3	11.559 9670	20	
	50	8.440 6321	762.3	9.999 8347	0.5	8.440 7973	763.0	11.559 2027	10	
35	0	8.441 3944	761.1	9.999 8342	0.6	8.441 5603	761.6	11.558 4397	0	25
	10	8.442 1555	759.7	9.999 8336	0.6	8.442 3219	760.3	11.557 6781	50	
	20	8.442 9152	758.4	9.999 8330	0.6	8.443 0822	759.0	11.556 9178	40	
	30	8.443 6736	757.1	9.999 8324	0.6	8.443 8412	757.7	11.556 1588	30	
	40	8.444 4307	755.8	9.999 8318	0.6	8.444 5989	756.3	11.555 4011	20	
	50	8.445 1865	754.4	9.999 8312	0.6	8.445 3552	755.1	11.554 6448	10	
36	0	8.445 9409	753.1	9.999 8306	0.5	8.446 1103	753.7	11.553 8897	0	24
	10	8.446 6940	751.9	9.999 8301	0.6	8.446 8640	752.4	11.553 1360	50	
	20	8.447 4459	750.5	9.999 8295	0.6	8.447 6164	751.1	11.552 3836	40	
	30	8.448 1964	749.2	9.999 8289	0.6	8.448 3675	749.8	11.551 6325	30	
	40	8.448 9456	748.0	9.999 8283	0.6	8.449 1173	748.6	11.550 8827	20	
	50	8.449 6936	746.6	9.999 8277	0.6	8.449 8659	747.2	11.550 1341	10	
37	0	8.450 4402	745.4	9.999 8271	0.6	8.450 6131	746.0	11.549 3869	0	23
	10	8.451 1856	744.1	9.999 8265	0.6	8.451 3591	744.7	11.548 6409	50	
	20	8.451 9297	742.8	9.999 8259	0.6	8.452 1038	743.4	11.547 8962	40	
	30	8.452 6725	741.6	9.999 8253	0.6	8.452 8472	742.1	11.547 1528	30	
	40	8.453 4141	740.2	9.999 8247	0.6	8.453 5893	740.9	11.546 4107	20	
	50	8.454 1543	739.1	9.999 8241	0.6	8.454 3302	739.7	11.545 6698	10	
38	0	8.454 8934	737.7	9.999 8235	0.6	8.455 0699	738.3	11.544 9301	0	22
	10	8.455 6311	736.6	9.999 8229	0.6	8.455 8082	737.1	11.544 1918	50	
	20	8.456 3677	735.2	9.999 8223	0.6	8.456 5453	735.9	11.543 4547	40	
	30	8.457 1029	734.0	9.999 8217	0.6	8.457 2812	734.6	11.542 7188	30	
	40	8.457 8369	732.8	9.999 8211	0.6	8.458 0158	733.4	11.541 9842	20	
	50	8.458 5697	731.6	9.999 8205	0.6	8.458 7492	732.2	11.541 2508	10	
39	0	8.459 3013	730.3	9.999 8199	0.6	8.459 4814	730.9	11.540 5186	0	21
	10	8.460 0316	729.1	9.999 8193	0.6	8.460 2123	729.7	11.539 7877	50	
	20	8.460 7607	727.9	9.999 8187	0.6	8.460 9420	728.5	11.539 0580	40	
	30	8.461 4886	726.6	9.999 8181	0.6	8.461 6705	727.3	11.538 3295	30	
	40	8.462 2152	725.4	9.999 8175	0.7	8.462 3978	726.0	11.537 6022	20	
	50	8.462 9406	724.3	9.999 8168	0.6	8.463 1238	724.8	11.536 8762	10	
40	0	8.463 6649		9.999 8162		8.463 8486		11.536 1514	0	20
′	″	Log. Cosin.	Diff. 1″	Log. Sinus	D. 1″	Log. Cot.	G.D. 1″	Log. Tang.	S.	M.

88 Grad 20—29 Min.

1 Grad 40—49 Min.

M.	S.	Log. Sinus	Diff. 1"	Log. Cosin.	D. 1"	Log. Tang.	G. D. 1"	Log. Cot.	"	'
40	0	8.463 6649	723.0	9.999 8162	0.6	8.463 8486	723.7	11.536 1514	0	20
	10	8.464 3879	721.8	9.999 8156	0.6	8.464 5723	722.4	11.535 4277	50	
	20	8.465 1097	720.6	9.999 8150	0.6	8.465 2947	721.2	11.534 7053	40	
	30	8.465 8303	719.4	9.999 8144	0.6	8.466 0159	720.1	11.533 9841	30	
	40	8.466 5497	718.3	9.999 8138	0.6	8.466 7360	718.8	11.533 2640	20	
	50	8.467 2680	717.0	9.999 8132	0.7	8.467 4548	717.7	11.532 5452	10	
41	0	8.467 9850	715.9	9.999 8125	0.6	8.468 1725	716.5	11.531 8275	0	19
	10	8.468 7009	714.7	9.999 8119	0.6	8.468 8890	715.3	11.531 1110	50	
	20	8.469 4156	713.5	9.999 8113	0.6	8.469 6043	714.1	11.530 3957	40	
	30	8.470 1291	712.3	9.999 8107	0.6	8.470 3184	712.9	11.529 6816	30	
	40	8.470 8414	711.2	9.999 8101	0.7	8.471 0313	711.8	11.528 9687	20	
	50	8.471 5526	710.0	9.999 8094	0.6	8.471 7431	710.7	11.528 2569	10	
42	0	8.472 2626	708.8	9.999 8088	0.6	8.472 4538	709.4	11.527 5462	0	18
	10	8.472 9714	707.7	9.999 8082	0.6	8.473 1632	708.3	11.526 8368	50	
	20	8.473 6791	706.5	9.999 8076	0.7	8.473 8715	707.2	11.526 1285	40	
	30	8.474 3856	705.4	9.999 8069	0.6	8.474 5787	706.0	11.525 4213	30	
	40	8.475 0910	704.3	9.999 8063	0.6	8.475 2847	704.9	11.524 7153	20	
	50	8.475 7953	703.1	9.999 8057	0.7	8.475 9896	703.7	11.524 0104	10	
43	0	8.476 4984	701.9	9.999 8050	0.6	8.476 6933	702.6	11.523 3067	0	17
	10	8.477 2003	700.9	9.999 8044	0.6	8.477 3959	701.5	11.522 6041	50	
	20	8.477 9012	699.7	9.999 8038	0.7	8.478 0974	700.3	11.521 9026	40	
	30	8.478 6009	698.5	9.999 8031	0.6	8.478 7977	699.2	11.521 2023	30	
	40	8.479 2994	697.5	9.999 8025	0.6	8.479 4969	698.1	11.520 5031	20	
	50	8.479 9969	696.3	9.999 8019	0.7	8.480 1950	697.0	11.519 8050	10	
44	0	8.480 6932	695.2	9.999 8012	0.6	8.480 8920	695.8	11.519 1080	0	16
	10	8.481 3884	694.1	9.999 8006	0.6	8.481 5878	694.8	11.518 4122	50	
	20	8.482 0825	693.0	9.999 8000	0.7	8.482 2826	693.6	11.517 7174	40	
	30	8.482 7755	691.9	9.999 7993	0.6	8.482 9762	692.5	11.517 0238	30	
	40	8.483 4674	690.8	9.999 7987	0.7	8.483 6687	691.5	11.516 3313	20	
	50	8.484 1582	689.7	9.999 7980	0.6	8.484 3602	690.3	11.515 6398	10	
45	0	8.484 8479	688.6	9.999 7974	0.6	8.485 0505	689.2	11.514 9495	0	15
	10	8.485 5365	687.5	9.999 7968	0.7	8.485 7397	688.2	11.514 2603	50	
	20	8.486 2240	686.4	9.999 7961	0.6	8.486 4279	687.0	11.513 5721	40	
	30	8.486 9104	685.3	9.999 7955	0.7	8.487 1149	686.0	11.512 8851	30	
	40	8.487 5957	684.3	9.999 7948	0.6	8.487 8009	684.9	11.512 1991	20	
	50	8.488 2800	683.2	9.999 7942	0.7	8.488 4858	683.8	11.511 5142	10	
46	0	8.488 9632	682.1	9.999 7935	0.6	8.489 1696	682.8	11.510 8304	0	14
	10	8.489 6453	681.0	9.999 7929	0.7	8.489 8524	681.7	11.510 1476	50	
	20	8.490 3263	680.0	9.999 7922	0.6	8.490 5341	680.6	11.509 4659	40	
	30	8.491 0063	678.9	9.999 7916	0.7	8.491 2147	679.5	11.508 7853	30	
	40	8.491 6852	677.8	9.999 7909	0.6	8.491 8942	678.5	11.508 1058	20	
	50	8.492 3630	676.8	9.999 7903	0.7	8.492 5727	677.5	11.507 4273	10	
47	0	8.493 0398	675.7	9.999 7896	0.7	8.493 2502	676.4	11.506 7498	0	13
	10	8.493 7155	674.7	9.999 7889	0.6	8.493 9266	675.3	11.506 0734	50	
	20	8.494 3902	673.6	9.999 7883	0.7	8.494 6019	674.3	11.505 3981	40	
	30	8.495 0638	672.6	9.999 7876	0.6	8.495 2762	673.2	11.504 7238	30	
	40	8.495 7364	671.5	9.999 7870	0.7	8.495 9494	672.2	11.504 0506	20	
	50	8.496 4079	670.5	9.999 7863	0.7	8.496 6216	671.2	11.503 3784	10	
48	0	8.497 0784	669.5	9.999 7856	0.6	8.497 2928	670.1	11.502 7072	0	12
	10	8.497 7479	668.4	9.999 7850	0.7	8.497 9629	669.1	11.502 0371	50	
	20	8.498 4163	667.5	9.999 7843	0.6	8.498 6320	668.1	11.501 3680	40	
	30	8.499 0838	666.3	9.999 7837	0.7	8.499 3001	667.0	11.500 6999	30	
	40	8.499 7501	665.4	9.999 7830	0.7	8.499 9671	666.1	11.500 0329	20	
	50	8.500 4155	664.3	9.999 7823	0.6	8.500 6332	665.0	11.499 3668	10	
49	0	8.501 0798	663.4	9.999 7817	0.7	8.501 2982	664.0	11.498 7018	0	11
	10	8.501 7432	662.3	9.999 7810	0.7	8.501 9622	663.0	11.498 0378	50	
	20	8.502 4055	661.3	9.999 7803	0.6	8.502 6252	661.9	11.497 3748	40	
	30	8.503 0668	660 3	9.999 7797	0.7	8.503 2871	661.0	11.496 7129	30	
	40	8.503 7271	659.3	9.999 7790	0.7	8.503 9481	660.0	11.496 0519	20	
	50	8.504 3864	638.3	9.999 7783	0.7	8.504 6081	659.0	11.495 3919	10	
50	0	8.505 0447		9.999 7776		8.505 2671		11.494 7329	0	10
'	"	Log. Cosin.	Diff. 1"	Log. Sinus	D. 1"	Log. Cot.	G. D. 1"	Log. Tang.	S.	M.

88 Grad 10—19 Min.

1 Grad 50 — 59 Min.

M.	S.	Log. Sinus	Diff.1"	Log. Cosin.	D.1"	Log. Tang.	G.D.1"	Log. Cot.	"	'
50	0	8. 505 0447	657. 3	9. 999 7776	0. 6	8. 505 2671	657. 9	11. 494 7329	0	10
	10	8. 505 7020	656. 3	9. 999 7770	0. 7	8. 505 9250	657. 0	11. 494 0750	50	
	20	8. 506 3583	655. 3	9. 999 7763	0. 7	8. 506 5820	656. 0	11. 493 4180	40	
	30	8. 507 0136	654. 3	9. 999 7756	0 7	8. 507 2380	655. 0	11. 492 7620	30	
	40	8. 507 6679	653. 4	9. 999 7749	0. 6	8. 507 8930	654. 0	11. 492 1070	20	
	50	8. 508 3213	652. 3	9. 999 7743	0. 7	8. 508 5470	653. 1	11. 491 4530	10	
51	0	8. 508 9736	651. 4	9. 999 7736	0. 7	8. 509 2001	652. 0	11. 490 7999	0	9
	10	8. 509 6250	650. 4	9. 999 7729	0. 7	8. 509 8521	651. 1	11. 490 1479	50	
	20	8. 510 2754	649. 4	9. 999 7722	0. 7	8. 510 5032	650. 1	11. 489 4968	40	
	30	8. 510 9248	648. 5	9. 999 7715	0. 7	8. 511 1533	649. 2	11. 488 8467	30	
	40	8. 511 5733	647. 5	9. 999 7708	0. 6	8. 511 8025	648. 1	11. 488 1975	20	
	50	8. 512 2208	646. 5	9. 999 7702	0. 7	8. 512 4506	647. 2	11. 487 5494	10	
52	0	8. 512 8673	645. 6	9. 999 7695	0. 7	8. 513 0978	646. 3	11. 486 9022	0	8
	10	8. 513 5129	644. 6	9. 999 7688	0. 7	8. 513 7441	645. 3	11. 486 2559	50	
	20	8. 514 1575	643. 6	9. 999 7681	0. 7	8. 514 3894	644. 3	11. 485 6106	40	
	30	8. 514 8011	642. 7	9. 999 7674	0. 7	8. 515 0337	643. 4	11. 484 9663	30	
	40	8. 515 4438	641 8	9. 999 7667	0. 7	8. 515 6771	642. 4	11. 484 3229	20	
	50	8. 516 0856	640 8	9. 999 7660	0. 7	8. 516 3195	641. 5	11. 483 6805	10	
53	0	8. 516 7264	639 8	9. 999 7653	0. 7	8. 516 9610	640. 6	11. 483 0390	0	7
	10	8. 517 3662	638 9	9. 999 7646	0. 6	8. 517 6016	639. 6	11. 482 3984	50	
	20	8. 518 0051	638 0	9. 999 7640	0. 7	8. 518 2412	638. 6	11. 481 7588	40	
	30	8. 518 6431	637 0	9. 999 7633	0. 7	8. 518 8798	637. 7	11. 481 1202	30	
	40	8. 519 2801	636 1	9. 999 7626	0. 7	8. 519 5175	636. 8	11. 480 4825	20	
	50	8. 519 9162	635 2	9. 999 7619	0. 7	8. 520 1543	635. 9	11. 479 8457	10	
54	0	8. 520 5514	634 2	9. 999 7612	0. 7	8. 520 7902	634. 9	11. 479 2098	0	6
	10	8. 521 1856	633 3	9. 999 7605	0. 7	8. 521 4251	634. 0	11. 478 5749	50	
	20	8. 521 8189	632. 4	9. 999 7598	0. 7	8. 522 0591	633. 1	11. 477 9409	40	
	30	8. 522 4513	631. 5	9. 999 7591	0. 7	8. 522 6922	632. 2	11. 477 3078	30	
	40	8. 523 0828	630. 5	9. 999 7584	0. 7	8. 523 3244	631. 3	11. 476 6756	20	
	50	8. 523 7133	629. 7	9. 999 7577	0. 7	8. 523 9557	630. 3	11. 476 0443	10	
55	0	8. 524 3430	628. 7	9. 999 7570	0. 7	8. 524 5860	629. 4	11. 475 4140	0	5
	10	8. 524 9717	627. 8	9. 999 7563	0. 8	8. 525 2154	628. 5	11. 474 7846	50	
	20	8. 525 5995	626. 9	9. 999 7555	0. 7	8. 525 8439	627. 7	11. 474 1561	40	
	30	8. 526 2264	626. 0	9. 999 7548	0. 7	8. 526 4716	626. 7	11. 473 5284	30	
	40	8. 526 8524	625. 1	9. 999 7541	0. 7	8. 527 0983	625. 8	11. 472 9017	20	
	50	8. 527 4775	624. 2	9. 999 7534	0. 7	8. 527 7241	624. 9	11. 472 2759	10	
56	0	8. 528 1017	623. 3	9. 999 7527	0. 7	8. 528 3490	624. 0	11. 471 6510	0	4
	10	8. 528 7250	622. 4	9. 999 7520	0. 7	8. 528 9730	623. 1	11. 471 0270	50	
	20	8. 529 3474	621. 5	9. 999 7513	0. 7	8. 529 5961	622. 2	11. 470 4039	40	
	30	8. 529 9689	620. 6	9. 999 7506	0. 7	8. 530 2183	621. 4	11. 469 7817	30	
	40	8. 530 5895	619. 8	9. 999 7499	0. 8	8. 530 8397	620. 4	11. 469 1603	20	
	50	8. 531 2093	618. 8	9. 999 7491	0. 7	8. 531 4601	619. 6	11. 468 5399	10	
57	0	8. 531 8281	618. 0	9. 999 7484	0. 7	8. 532 0797	618. 7	11. 467 9203	0	3
	10	8. 532 4461	617. 1	9. 999 7477	0. 7	8. 532 6984	617. 8	11. 467 3016	50	
	20	8. 533 0632	616. 2	9. 999 7470	0. 7	8. 533 3162	616. 9	11. 466 6838	40	
	30	8. 533 6794	615. 4	9. 999 7463	0. 7	8. 533 9331	616. 1	11. 466 0669	30	
	40	8. 534 2948	614. 4	9. 999 7456	0. 8	8. 534 5492	615. 2	11 465 4508	20	
	50	8. 534 9092	613. 6	9. 999 7448	0. 7	8. 535 1644	614. 3	11. 464 8356	10	
58	0	8 535 5228	612. 8	9. 999 7441	0 7	8. 535 7787	613. 5	11. 464 2213	0	2
	10	8. 536 1356	611. 8	9. 999 7434	0. 7	8. 536 3922	612. 6	11. 463 6078	50	
	20	8. 536 7474	611. 1	9. 999 7427	0. 8	8. 537 0048	611. 7	11. 462 9952	40	
	30	8. 537 3585	610. 1	9. 999 7419	0. 7	8. 537 6165	610. 9	11. 462 3835	30	
	40	8. 537 9686	609. 3	9. 999 7412	0. 7	8. 538 2274	610. 0	11. 461 7726	20	
	50	8. 538 5779	608. 4	9. 999 7405	0. 7	8. 538 8374	609. 2	11. 461 1626	10	
59	0	8. 539 1863	607. 6	9. 999 7398	0. 8	8. 539 4466	608. 3	11. 460 5534	0	1
	10	8. 539 7939	606. 8	9. 999 7390	0. 7	8. 540 0549	607. 5	11. 459 9451	50	
	20	8. 540 4007	605. 9	9. 999 7383	0. 7	8. 540 6624	606. 6	11. 459 3376	40	
	30	8. 541 0066	605. 0	9. 999 7376	0. 8	8. 541 2690	605. 8	11. 458 7310	30	
	40	8. 541 6116	604. 2	9. 999 7368	0. 7	8. 541 8748	604. 9	11. 458 1252	20	
	50	8. 542 2158	603. 4	9. 999 7361	0. 7	8. 542 4797	604. 1	11. 457 5203	10	
60	0	8. 542 8192		9. 999 7354		8. 543 0838		11. 456 9162	0	0
'	"	Log. Cosin.	Diff.1"	Log. Sinus	D.1"	Log. Cot.	G.D.1"	Log. Tang.	S.	M.

88 Grad 0 — 9 Min.

2 Grad 0—9 Min.

M.	S.	Log. Sinus	Diff.1"	Log. Cosin.	D.1"	Log. Tang.	G.D.1"	Log. Cot.	"	'
0	0	8.542 8192	602.5	9.999 7354	0.8	8.543 0838	603.3	11.456 9162	0	60
	10	8.543 4217	601.7	9.999 7346	0.7	8.543 6871	602.4	11.456 3129	50	
	20	8.544 0234	600.8	9.999 7339	0.8	8.544 2895	601.6	11.455 7105	40	
	30	8.544 6242	600.1	9.999 7331	0.7	8.544 8911	600.7	11.455 1089	30	
	40	8.545 2243	599.1	9.999 7324	0.7	8.545 4918	600.0	11.454 5082	20	
	50	8.545 8234	598.4	9.999 7317	0.8	8.546 0918	599.1	11.453 9082	10	
1	0	8.546 4218	597.6	9.999 7309	0.7	8.546 6909	598.3	11.453 3091	0	59
	10	8.547 0194	596.7	9.999 7302	0.8	8.547 2892	597.4	11.452 7108	50	
	20	8.547 6161	595.9	9.999 7294	0.7	8.547 8866	596.7	11.452 1134	40	
	30	8.548 2120	595.1	9.999 7287	0.7	8.548 4833	595.8	11.451 5167	30	
	40	8.548 8071	594.2	9.999 7280	0.8	8.549 0791	595.0	11.450 9209	20	
	50	8.549 4013	593.5	9.999 7272	0.7	8.549 6741	594 2	11.450 3259	10	
2	0	8.549 9948	592.6	9.999 7265	0.8	8.550 2683	593.4	11.449 7317	0	58
	10	8.550 5874	591.9	9.999 7257	0.7	8.550 8617	592.6	11.449 1383	50	
	20	8.551 1793	591.0	9.999 7250	0.8	8.551 4543	591.8	11.448 5457	40	
	30	8.551 7703	590.2	9.999 7242	0.7	8.552 0461	591.0	11.447 9539	30	
	40	8.552 3605	589.4	9.999 7235	0.8	8.552 6371	590.1	11.447 3629	20	
	50	8.552 9499	588.7	9.999 7227	0.7	8.553 2272	589.4	11.446 7728	10	
3	0	8.553 5386	587.8	9.999 7220	0.8	8.553 8166	588.6	11.446 1834	0	57
	10	8.554 1264	587.0	9.999 7212	0.8	8.554 4052	587.8	11.445 5948	50	
	20	8.554 7134	586.3	9.999 7204	0.7	8.554 9930	587.0	11.445 0070	40	
	30	8.555 2997	585.4	9.999 7197	0.8	8.555 5800	586.2	11.444 4200	30	
	40	8.555 8851	584.7	9.999 7189	0.7	8.556 1662	585.4	11.443 8338	20	
	50	8.556 4698	583.8	9.999 7182	0.8	8.556 7516	584.6	11.443 2484	10	
4	0	8.557 0536	583.1	9.999 7174	0.7	8.557 3362	583.9	11.442 6638	0	56
	10	8.557 6367	582.3	9.999 7167	0.8	8.557 9201	583.0	11.442 0799	50	
	20	8.558 2190	581.5	9.999 7159	0.8	8.558 5031	582.3	11.441 4969	40	
	30	8.558 8005	580.8	9.999 7151	0.7	8.559 0854	581.5	11.440 9146	30	
	40	8.559 3813	579.9	9.999 7144	0.8	8.559 6669	580.7	11.440 3331	20	
	50	8.559 9612	579.2	9.999 7136	0.8	8.560 2476	580.0	11.439 7524	10	
5	0	8.560 5404	578.4	9.999 7128	0.7	8.560 8276	579.2	11.439 1724	0	55
	10	8.561 1188	577.7	9.999 7121	0.8	8.561 4068	578.4	11.438 5932	50	
	20	8.561 6965	576.9	9.999 7113	0.8	8.561 9852	577.6	11.438 0148	40	
	30	8.562 2734	576.1	9.999 7105	0.7	8.562 5628	576.9	11.437 4372	30	
	40	8.562 8495	575.3	9.999 7098	0.8	8.563 1397	576.1	11.436 8603	20	
	50	8.563 4248	574.6	9.999 7090	0.8	8.563 7158	575.4	11.436 2842	10	
6	0	8.563 9994	573.8	9.999 7082	0.7	8.564 2912	574.6	11.435 7088	0	54
	10	8.564 5732	573.1	9.999 7075	0.8	8.564 8658	573.8	11.435 1342	50	
	20	8.565 1463	572.3	9.999 7067	0.8	8.565 4396	573.1	11.434 5604	40	
	30	8.565 7186	571.6	9.999 7059	0.8	8.566 0127	572.4	11.433 9873	30	
	40	8.566 2902	570.8	9.999 7051	0.7	8.566 5851	571.5	11.433 4149	20	
	50	8.566 8610	570.0	9.999 7044	0.8	8.567 1566	570.9	11.432 8434	10	
7	0	8.567 4310	569.4	9.999 7036	0.8	8.567 7275	570.1	11.432 2725	0	53
	10	8.568 0004	568.5	9.999 7028	0.8	8.568 2976	569.3	11.431 7024	50	
	20	8.568 5689	567.8	9.999 7020	0.8	8.568 8669	568.6	11.431 1331	40	
	30	8.569 1367	567.1	9.999 7012	0.7	8.569 4355	567.9	11.430 5645	30	
	40	8.569 7038	566.3	9.999 7005	0.8	8.570 0034	567.1	11.429 9966	20	
	50	8.570 2701	565.6	9.999 6997	0.8	8.570 5705	566.3	11.429 4295	10	
8	0	8.570 8357	564.9	9.999 6989	0.8	8.571 1368	565.7	11.428 8632	0	52
	10	8.571 4006	564.1	9.999 6981	0.8	8.571 7025	564.9	11.428 2975	50	
	20	8.571 9647	563.4	9.999 6973	0.8	8.572 2674	564.2	11.427 7326	40	
	30	8.572 5281	562.7	9.999 6965	0.8	8.572 8316	563.4	11.427 1684	30	
	40	8.573 0908	561.9	9.999 6957	0.7	8.573 3950	562.7	11.426 6050	20	
	50	8.573 6527	561.2	9.999 6950	0.8	8.573 9577	562.0	11.426 0423	10	
9	0	8.574 2139	560.5	9.999 6942	0.8	8.574 5197	561.3	11.425 4803	0	51
	10	8.574 7744	559.7	9.999 6934	0.8	8.575 0810	560.6	11.424 9190	50	
	20	8.575 3341	559.1	9.999 6926	0.8	8.575 6416	559.8	11.424 3584	40	
	30	8.575 8932	558.3	9.999 6918	0.8	8.576 2014	559.1	11.423 7986	30	
	40	8.576 4515	557.6	9.999 6910	0.8	8.576 7605	558.4	11.423 2395	20	
	50	8.577 0091	556.9	9.999 6902	0.8	8.577 3189	557.7	11.422 6811	10	
10	0	8.577 5660		9.999 6894		8.577 8766		11.422 1234	0	50
'	"	Log. Cosin.	Diff.1"	Log. Sinus	D.1"	Log. Cot.	G.D.1"	Log. Tang.	S.	M.

87 Grad 50—59 Min.

2 Grad 10 — 19 Min

M.	S.	Log. Sinus	Diff.1″	Log. Cosin.	D.1″	Log. Tang.	G.D.1″	Log. Cot.	″	′
10	0	8. 577 5660	556. 1	9. 999 6894	0. 8	8. 577 8766	556. 9	11. 422 1234	0	50
	10	8. 578 1221	555. 5	9. 999 6886	0. 8	8. 578 4335	556. 3	11. 421 5665	50	
	20	8. 578 6776	554. 7	9. 999 6878	0. 8	8. 578 9898	555. 5	11. 421 0102	40	
	30	8. 579 2323	554. 1	9. 999 6870	0. 8	8. 579 5453	554. 8	11. 420 4547	30	
	40	8. 579 7864	553. 3	9. 999 6862	0. 8	8. 580 1001	554. 2	11. 419 8999	20	
	50	8. 580 3397	552. 6	9. 999 6854	0. 8	8. 580 6543	553. 4	11. 419 3457	10	
11	0	8. 580 8923	551. 9	9. 999 6846	0. 8	8. 581 2077	552. 7	11. 418 7923	0	49
	10	8. 581 4442	551. 2	9. 999 6838	0. 8	8. 581 7604	552. 0	11. 418 2396	50	
	20	8. 581 9954	550. 6	9. 999 6830	0. 8	8. 582 3124	551. 4	11. 417 6876	40	
	30	8. 582 5460	549. 8	9. 999 6822	0. 8	8. 582 8638	550. 6	11. 417 1362	30	
	40	8. 583 0958	549. 1	9. 999 6814	0. 8	8. 583 4144	549. 9	11. 416 5856	20	
	50	8. 583 6449	548. 4	9. 999 6806	0. 8	8. 583 9643	549. 3	11. 416 0357	10	
12	0	8. 584 1933	547. 8	9. 999 6798	0. 8	8. 584 5136	548. 5	11. 415 4864	0	48
	10	8. 584 7411	547. 0	9. 999 6790	0. 8	8. 585 0621	547. 9	11. 414 9379	50	
	20	8. 585 2881	546. 4	9. 999 6782	0. 9	8. 585 6100	547. 1	11. 414 3900	40	
	30	8. 585 8345	545. 6	9. 999 6773	0. 8	8. 586 1571	546. 5	11. 413 8429	30	
	40	8. 586 3801	545. 0	9. 999 6765	0. 8	8. 586 7036	545. 8	11. 413 2964	20	
	50	8. 586 9251	544. 3	9. 999 6757	0. 8	8. 587 2494	545. 1	11. 412 7506	10	
13	0	8. 587 4694	543. 6	9. 999 6749	0. 8	8. 587 7945	544. 4	11. 412 2055	0	47
	10	8. 588 0130	543. 0	9. 999 6741	0. 8	8. 588 3389	543. 8	11. 411 6611	50	
	20	8. 588 5560	542. 2	9. 999 6733	0. 9	8. 588 8827	543. 1	11. 411 1173	40	
	30	8. 589 0982	541. 6	9. 999 6724	0. 8	8. 589 4258	542. 4	11. 410 5742	30	
	40	8. 589 6398	540. 9	9. 999 6716	0. 8	8. 589 9682	541. 7	11. 410 0318	20	
	50	8. 590 1807	540. 2	9. 999 6708	0. 8	8. 590 5099	541. 0	11. 409 4901	10	
14	0	8. 590 7209	539. 6	9. 999 6700	0. 8	8. 591 0509	540. 4	11. 408 9491	0	46
	10	8. 591 2605	538. 9	9. 999 6692	0. 9	8. 591 5913	539. 7	11. 408 4087	50	
	20	8. 591 7994	538. 2	9. 999 6683	0. 8	8. 592 1310	539. 1	11. 407 8690	40	
	30	8. 592 3376	537. 5	9. 999 6675	0. 8	8. 592 6701	538. 4	11. 407 3299	30	
	40	8. 592 8751	536. 9	9. 999 6667	0. 8	8. 593 2085	537. 7	11. 406 7915	20	
	50	8. 593 4120	536. 3	9. 999 6659	0. 9	8. 593 7462	537. 0	11. 406 2538	10	
15	0	8. 593 9483	535. 5	9. 999 6650	0. 8	8. 594 2832	536. 4	11. 405 7168	0	45
	10	8. 594 4838	534. 9	9. 999 6642	0. 8	8. 594 8196	535 7	11. 405 1804	50	
	20	8. 595 0187	534. 3	9. 999 6634	0. 8	8. 595 3553	535. 1	11. 404 6447	40	
	30	8. 595 5530	533. 5	9. 999 6626	0. 9	8. 595 8904	534. 4	11. 404 1096	30	
	40	8. 596 0865	533. 0	9. 999 6617	0. 8	8. 596 4248	533. 8	11. 403 5752	20	
	50	8. 596 6195	532. 2	9. 999 6609	0. 8	8. 596 9586	533. 1	11. 403 0414	10	
16	0	8. 597 1517	531. 7	9. 999 6601	0. 9	8. 597 4917	532. 4	11. 402 5083	0	44
	10	8. 597 6834	530. 9	9. 999 6592	0. 8	8. 598 0241	531. 8	11. 401 9759	50	
	20	8. 598 2143	530. 3	9. 999 6584	0. 8	8. 598 5559	531. 2	11. 401 4441	40	
	30	8. 598 7446	529. 7	9. 999 6576	0. 9	8. 599 0871	530. 5	11. 400 9129	30	
	40	8. 599 2743	529. 0	9. 999 6567	0. 8	8. 599 6176	529. 9	11. 400 3824	20	
	50	8. 599 8033	528. 4	9. 999 6559	0. 9	8. 600 1475	529. 2	11. 399 8525	10	
17	0	8. 600 3317	527. 8	9. 999 6550	0. 8	8. 600 6767	528. 6	11. 399 3233	0	43
	10	8. 600 8595	527. 1	9. 999 6542	0. 8	8. 601 2053	527. 9	11. 398 7947	50	
	20	8. 601 3866	526. 4	9. 999 6534	0. 9	8. 601 7332	527. 3	11. 398 2668	40	
	30	8. 601 9130	525. 8	9. 999 6525	0. 8	8. 602 2605	526. 7	11. 397 7395	30	
	40	8. 602 4388	525. 2	9. 999 6517	0. 9	8. 602 7872	526. 0	11. 397 2128	20	
	50	8. 602 9640	524. 6	9. 999 6508	0. 8	8. 603 3132	525. 4	11. 396 6868	10	
18	0	8. 603 4886	523. 9	9. 999 6500	0. 9	8. 603 8386	524. 7	11. 396 1614	0	42
	10	8. 604 0125	523. 2	9. 999 6491	0. 8	8. 604 3633	524. 2	11. 395 6367	50	
	20	8. 604 5357	522. 7	9. 999 6483	0. 9	8. 604 8875	523. 5	11. 395 1125	40	
	30	8. 605 0584	522. 0	9. 999 6474	0. 8	8. 605 4110	522. 8	11. 394 5890	30	
	40	8. 605 5804	521. 4	9. 999 6466	0. 9	8. 605 9338	522. 3	11. 394 0662	20	
	50	8. 606 1018	520. 8	9. 999 6457	0. 8	8. 606 4561	521. 6	11. 393 5439	10	
19	0	8. 606 6226	520. 1	9. 999 6449	0. 9	8. 606 9777	521. 0	11. 393 0223	0	41
	10	8. 607 1427	519. 5	9. 999 6440	0. 8	8. 607 4987	520. 3	11. 392 5013	50	
	20	8. 607 6622	518. 9	9. 999 6432	0. 9	8. 608 0190	519. 8	11. 391 9810	40	
	30	8. 608 1811	518. 3	9. 999 6423	0. 8	8. 608 5388	519. 1	11. 391 4612	30	
	40	8. 608 6994	517. 7	9. 999 6415	0. 9	8. 609 0579	518. 5	11. 390 9421	20	
	50	8. 609 2171	517. 0	9. 999 6406	0. 8	8. 609 5764	517. 9	11. 390 4236	10	
20	0	8. 609 7341		9. 999 6398		8. 610 0943		11. 389 9057	0	40
′	″	Log. Cosin.	Diff.1″	Log. Sinus	D.1″	Log. Cot.	G.D.1″	Log. Tang.	S.	M.

87 Grad 40 — 49 Min.

2 Grad 20—29 Min.

M.	S.	Log. Sinus	Diff.1"	Log. Cosin.	D.1"	Log. Tang.	G.D.1"	Log. Cot.	"	'
20	0	8.609 7341	516.4	9.999 6398	0.9	8.610 0043	517.3	11.389 9057	0	40
	10	8.610 2505	515.8	9.999 6389	0.9	8.610 6116	516.7	11.389 3884	50	
	20	8.610 7663	515.2	9.999 6380	0.8	8.611 1283	516.0	11.388 8717	40	
	30	8.611 2815	514.6	9.999 6372	0.9	8.611 6443	515.5	11.388 3557	30	
	40	8.611 7961	514.0	9.999 6363	0.8	8.612 1598	514.8	11.387 8402	20	
	50	8.612 3101	513.4	9.999 6355	0.9	8.612 6746	514.3	11.387 3254	10	
21	0	8.612 8235	512.7	9.999 6346	0.9	8.613 1889	513.6	11.386 8111	0	39
	10	8.613 3362	512.2	9.999 6337	0.8	8.613 7025	513.0	11.386 2975	50	
	20	8.613 8484	511.5	9.999 6329	0.9	8.614 2155	512.4	11.385 7845	40	
	30	8.614 3599	511.0	9.999 6320	0.9	8.614 7279	511.8	11.385 2721	30	
	40	8.614 8709	510.3	9.999 6311	0.8	8.615 2397	511.2	11.384 7603	20	
	50	8.615 3812	509.8	9.999 6303	0.9	8.615 7509	510.7	11.384 2491	10	
22	0	8.615 8910	509.1	9.999 6294	0.9	8.616 2616	510.0	11.383 7384	0	38
	10	8.616 4001	508.6	9.999 6285	0.8	8.616 7716	509.4	11.383 2284	50	
	20	8.616 9087	507.9	9.999 6277	0.9	8.617 2810	508.8	11.382 7190	40	
	30	8.617 4166	507.4	9.999 6268	0.9	8.617 7898	508.3	11.382 2102	30	
	40	8.617 9240	506.7	9.999 6259	0.9	8.618 2981	507.6	11.381 7019	20	
	50	8.618 4307	506.2	9.999 6250	0.8	8.618 8057	507.0	11.381 1943	10	
23	0	8.618 9369	505.6	9.999 6242	0.9	8.619 3127	506.5	11.380 6873	0	37
	10	8.619 4425	505.0	9.999 6233	0.9	8.619 8192	505.9	11.380 1808	50	
	20	8.619 9475	504.4	9.999 6224	0.9	8.620 3251	505.3	11.379 6749	40	
	30	8.620 4519	503.8	9.999 6215	0.9	8.620 8304	504.7	11.379 1696	30	
	40	8.620 9557	503.2	9.999 6206	0.8	8.621 3351	504.1	11.378 6649	20	
	50	8.621 4589	502.7	9.999 6198	0.9	8.621 8392	503.5	11.378 1608	10	
24	0	8.621 9616	502.1	9.999 6189	0.9	8.622 3427	503.0	11.377 6573	0	36
	10	8.622 4637	501.5	9.999 6180	0.9	8.622 8457	502.3	11.377 1543	50	
	20	8.622 9652	500.9	9.999 6171	0.9	8.623 3480	501.8	11.376 6520	40	
	30	8.623 4661	500.3	9.999 6162	0.9	8.623 8498	501.3	11.376 1502	30	
	40	8.623 9664	499.8	9.999 6153	0.8	8.624 3511	500.6	11.375 6489	20	
	50	8.624 4662	499.1	9.999 6145	0.9	8.624 8517	500.1	11.375 1483	10	
25	0	8.624 9653	498.6	9.999 6136	0.9	8.625 3518	499.5	11.374 6482	0	35
	10	8.625 4639	498.1	9.999 6127	0.9	8.625 8513	498.9	11.374 1487	50	
	20	8.625 9620	497.4	9.999 6118	0.9	8.626 3502	498.3	11.373 6498	40	
	30	8.626 4594	496.9	9.999 6109	0.9	8.626 8485	497.8	11.373 1515	30	
	40	8 626 9563	496.4	9.999 6100	0.9	8.627 3463	497.2	11.372 6537	20	
	50	8.627 4527	495.7	9.999 6091	0.9	8.627 8435	496.7	11.372 1565	10	
26	0	8.627 9484	495.2	9.999 6082	0.9	8.628 3402	496.1	11.371 6598	0	34
	10	8.628 4436	494.6	9.999 6073	0.9	8.628 8363	495.5	11.371 1637	50	
	20	8.628 9382	494.1	9.999 6064	0.9	8.629 3318	495.0	11.370 6682	40	
	30	8.629 4323	493.5	9.999 6055	0.9	8.629 8268	494.3	11.370 1732	30	
	40	8.629 9258	492.9	9.999 6046	0.9	8.630 3211	493.9	11.369 6789	20	
	50	8.630 4187	492.4	9.999 6037	0.9	8.630 8150	493.3	11.369 1850	10	
27	0	8.630 9111	491.8	9.999 6028	0.9	8.631 3083	492.7	11.368 6917	0	33
	10	8.631 4029	491.3	9.999 6019	0.9	8.631 8010	492.1	11.368 1990	50	
	20	8.631 8942	490.7	9.999 6010	0.9	8.632 2931	491.7	11.367 7069	40	
	30	8.632 3849	490.1	9.999 6001	0.9	8.632 7848	491.0	11.367 2152	30	
	40	8.632 8750	489.6	9.999 5992	0.9	8.633 2758	490.5	11.366 7242	20	
	50	8.633 3646	489.1	9.999 5983	0.9	8.633 7663	490.0	11.366 2337	10	
28	0	8.633 8537	488.5	9.999 5974	0.9	8.634 2563	489.4	11.365 7437	0	32
	10	8.634 3422	487.9	9.999 5965	0.9	8.634 7457	488.8	11.365 2543	50	
	20	8.634 8301	487.4	9.999 5956	0.9	8.635 2345	488.3	11.364 7655	40	
	30	8.635 3175	486.8	9.999 5947	0.9	8.635 7228	487.8	11.364 2772	30	
	40	8.635 8043	486.3	9.999 5938	0.9	8.636 2106	487.2	11.363 7894	20	
	50	8.636 2906	485.8	9.999 5929	1.0	8.636 6978	486.7	11.363 3022	10	
29	0	8.636 7764	485.2	9.999 5919	0.9	8.637 1845	486.1	11.362 8155	0	31
	10	8.637 2616	484.7	9.999 5910	0.9	8.637 6706	485.6	11.362 3294	50	
	20	8.637 7463	484.1	9.999 5901	0.9	8.638 1562	485.0	11.361 8438	40	
	30	8.638 2304	483.6	9.999 5892	0.9	8.638 6412	484.5	11.361 3588	30	
	40	8.638 7140	483.0	9.999 5883	0.9	8.639 1257	484.0	11.360 8743	20	
	50	8.639 1970	482.6	9.999 5874	0.9	8.639 6097	483.4	11.360 3903	10	
30	0	8.639 6796		9.999 5865		8.640 0931		11.359 9069	0	30
'	"	Log Cosin.	Diff.1"	Log. Sinus	D.1"	Log. Cot.	G.D.1"	Log. Tang.	S.	M.

87 Grad 30—39 Min.

2 Grad 30—39 Min.

M.	S.	Log. Sinus	Diff.1"	Log. Cosin.	D.1"	Log. Tang.	G.D.1"	Log. Cot.	"	'
30	0	8. 639 6796	481. 9	9. 999 5865	1. 0	8. 640 0931	482. 9	11. 359 9069	0	30
	10	8. 640 1615	481. 5	9. 999 5855	0. 9	8. 640 5760	482. 4	11. 359 4240	50	
	20	8. 640 6430	480. 9	9. 999 5846	0. 9	8. 641 0584	481. 8	11. 358 9416	40	
	30	8. 641 1239	480. 4	9. 999 5837	0. 9	8. 641 5402	481. 3	11. 358 4598	30	
	40	8. 641 6043	479. 8	9. 999 5828	1. 0	8. 642 0215	480. 8	11. 357 9785	20	
	50	8. 642 0841	479. 3	9. 999 5818	0. 9	8. 642 5023	480. 2	11. 357 4977	10	
31	0	8. 642 5634	478. 8	9. 999 5809	0. 9	8. 642 9825	479. 7	11. 357 0175	0	29
	10	8. 643 0422	478. 2	9. 999 5800	0. 9	8. 643 4622	479. 2	11. 356 5378	50	
	20	8. 643 5204	477. 8	9. 999 5791	1. 0	8. 643 9414	478. 6	11. 356 0586	40	
	30	8. 643 9982	477. 2	9. 999 5781	0. 9	8. 644 4200	478. 2	11. 355 5800	30	
	40	8. 644 4754	476. 6	9. 999 5772	0. 9	8. 644 8982	477. 6	11. 355 1018	20	
	50	8. 644 9520	476. 2	9. 999 5763	1. 0	8. 645 3758	477. 0	11. 354 6242	10	
32	0	8. 645 4282	475. 6	9. 999 5753	0. 9	8. 645 8528	476. 6	11. 354 1472	0	28
	10	8. 645 9038	475. 1	9. 999 5744	0. 9	8. 646 3294	476. 0	11. 353 6706	50	
	20	8. 646 3789	474. 6	9. 999 5735	1. 0	8. 646 8054	475. 6	11. 353 1946	40	
	30	8. 646 8535	474. 1	9. 999 5725	0. 9	8. 647 2810	475. 0	11. 352 7190	30	
	40	8. 647 3276	473. 5	9. 999 5716	0. 9	8. 647 7560	474. 5	11. 352 2440	20	
	50	8. 647 8011	473. 1	9. 999 5707	1. 0	8. 648 2305	473. 9	11. 351 7695	10	
33	0	8. 648 2742	472. 5	9. 999 5697	0. 9	8. 648 7044	473. 5	11. 351 2956	0	27
	10	8. 648 7467	472. 0	9. 999 5688	0. 9	8. 649 1779	472. 9	11. 350 8221	50	
	20	8. 649 2187	471. 5	9. 999 5679	1. 0	8. 649 6508	472. 5	11. 350 3492	40	
	30	8. 649 6902	471. 0	9. 999 5669	0. 9	8. 650 1233	471. 9	11. 349 8767	30	
	40	8. 650 1612	470. 4	9. 999 5660	1. 0	8. 650 5952	471. 4	11. 349 4048	20	
	50	8. 650 6316	470. 0	9. 999 5650	0. 9	8. 651 0666	470. 9	11. 348 9334	10	
34	0	8. 651 1016	469. 4	9. 999 5641	1. 0	8. 651 5375	470. 4	11. 348 4625	0	26
	10	8. 651 5710	469. 0	9. 999 5631	0. 9	8. 652 0079	469. 9	11. 347 9921	50	
	20	8. 652 0400	468. 4	9. 999 5622	0. 9	8. 652 4778	469. 3	11. 347 5222	40	
	30	8. 652 5084	467. 9	9. 999 5613	1. 0	8. 652 9471	468. 9	11. 347 0529	30	
	40	8. 652 9763	467. 4	9. 999 5603	0. 9	8. 653 4160	468. 4	11. 346 5840	20	
	50	8. 653 4437	467. 0	9. 999 5594	1. 0	8. 653 8844	467. 8	11. 346 1156	10	
35	0	8. 653 9107	466. 4	9. 999 5584	0. 9	8. 654 3522	467. 4	11. 345 6478	0	25
	10	8. 654 3771	465. 9	9. 999 5575	1. 0	8. 654 8196	466. 9	11. 345 1804	50	
	20	8. 654 8430	465. 4	9. 999 5565	0. 9	8. 655 2865	466. 3	11. 344 7135	40	
	30	8. 655 3084	464. 9	9. 999 5556	1. 0	8. 655 7528	465. 9	11. 344 2472	30	
	40	8. 655 7733	464. 4	9. 999 5546	1. 0	8. 656 2187	465. 4	11. 343 7813	20	
	50	8. 656 2377	464. 0	9. 999 5536	0. 9	8. 656 6841	464. 9	11. 343 3159	10	
36	0	8. 656 7017	463. 4	9. 999 5527	1. 0	8. 657 1490	464. 3	11. 342 8510	0	24
	10	8. 657 1651	462. 9	9. 999 5517	0. 9	8. 657 6133	463. 9	11. 342 3867	50	
	20	8. 657 6280	462. 4	9. 999 5508	1. 0	8. 658 0772	463. 4	11. 341 9228	40	
	30	8. 658 0904	462. 0	9. 999 5498	0. 9	8. 658 5406	462. 9	11. 341 4594	30	
	40	8. 658 5524	461. 4	9. 999 5489	1. 0	8. 659 0035	462. 4	11. 340 9965	20	
	50	8. 659 0138	461. 0	9. 999 5479	1. 0	8. 659 4659	462. 0	11. 340 5341	10	
37	0	8. 659 4748	460. 5	9. 999 5469	0. 9	8. 659 9279	461. 4	11. 340 0721	0	23
	10	8. 659 9353	459. 9	9. 999 5460	1. 0	8. 660 3893	460. 9	11. 339 6107	50	
	20	8. 660 3952	459. 5	9. 999 5450	1. 0	8. 660 8502	460. 5	11. 339 1498	40	
	30	8. 660 8547	459. 0	9. 999 5440	0. 9	8. 661 3107	460. 0	11. 338 6893	30	
	40	8. 661 3137	458. 6	9. 999 5431	1. 0	8. 661 7707	459. 4	11. 338 2293	20	
	50	8. 661 7723	458. 0	9. 999 5421	1. 0	8. 662 2301	459. 0	11. 337 7699	10	
38	0	8. 662 2303	457. 5	9. 999 5411	0. 9	8. 662 6891	458. 6	11. 337 3109	0	22
	10	8. 662 6878	457. 1	9. 999 5402	1. 0	8. 663 1477	458. 0	11. 336 8523	50	
	20	8. 663 1449	456. 6	9. 999 5392	1. 0	8. 663 6057	457. 6	11. 336 3943	40	
	30	8. 663 6015	456. 1	9. 999 5382	0. 9	8. 664 0633	457. 0	11. 335 9367	30	
	40	8. 664 0576	455. 6	9. 999 5373	1. 0	8. 664 5203	456. 7	11. 335 4797	20	
	50	8. 664 5132	455. 2	9. 999 5363	1. 0	8. 664 9770	456. 1	11. 335 0230	10	
39	0	8. 664 9684	454. 7	9. 999 5353	1. 0	8. 665 4331	455. 6	11. 334 5669	0	21
	10	8. 665 4231	454. 2	9. 999 5343	0. 9	8. 665 8887	455. 2	11. 334 1113	50	
	20	8. 665 8773	453. 7	9. 999 5334	1. 0	8. 666 3439	454. 7	11. 333 6561	40	
	30	8. 666 3310	453. 2	9. 999 5324	1. 0	8. 666 7986	454. 2	11. 333 2014	30	
	40	8. 666 7842	452. 8	9. 999 5314	1. 0	8. 667 2528	453. 8	11. 332 7472	20	
	50	8. 667 2370	452. 3	9. 999 5304	0. 9	8. 667 7066	453. 2	11. 332 2934	10	
40	0	8. 667 6893		9. 999 5295		8. 668 1598		11. 331 8402	0	20
'	"	Log. Cosin.	Diff.1"	Log. Sinus	D.1"	Log. Cot.	G.D.1"	Log. Tang.	S.	M.

87 Grad 20—29 Min.

2 Grad 40—49 Min

M.	S.	Log. Sinus	Diff. 1″	Log. Cosin.	D.1″	Log. Tang.	G.D.1″	Log. Cot.	″	′
40	0	8. 667 6893	451. 8	9. 999 5295	1. 0	8. 668 1598	452. 9	11. 331 8402	0	20
	10	8. 668 1411	451. 4	9. 999 5285	1. 0	8. 668 6127	452. 3	11. 331 3873	50	
	20	8. 668 5925	450. 9	9. 999 5275	1. 0	8. 669 0650	451. 9	11. 330 9350	40	
	30	8. 669 0434	450. 4	9. 999 5265	1. 0	8. 669 5169	451. 4	11. 330 4831	30	
	40	8. 669 4938	449. 9	9. 999 5255	1. 0	8. 669 9683	450. 9	11. 330 0317	20	
	50	8. 669 9437	449. 5	9. 999 5245	0. 9	8. 670 4192	450. 5	11. 329 5808	10	
41	0	8. 670 3932	449. 0	9. 999 5236	1. 0	8. 670 8697	450. 0	11. 329 1303	0	19
	10	8. 670 8422	448. 6	9. 999 5226	1. 0	8. 671 3197	449. 5	11. 328 6803	50	
	20	8. 671 2908	448. 1	9. 999 5216	1. 0	8. 671 7692	449. 1	11. 328 2308	40	
	30	8. 671 7389	447. 6	9. 999 5206	1. 0	8. 672 2183	448. 6	11. 327 7817	30	
	40	8. 672 1865	447. 2	9. 999 5196	1. 0	8. 672 6669	448. 2	11. 327 3331	20	
	50	8. 672 6337	446. 7	9. 999 5186	1. 0	8. 673 1151	447. 7	11. 326 8849	10	
42	0	8. 673 0804	446. 2	9. 999 5176	1. 0	8. 673 5628	447. 2	11. 326 4372	0	18
	10	8. 673 5266	445. 8	9. 999 5166	1. 0	8. 674 0100	446. 8	11. 325 9900	50	
	20	8. 673 9724	445. 3	9. 999 5156	1. 0	8. 674 4568	446. 3	11. 325 5432	40	
	30	8. 674 4177	444. 9	9. 999 5146	1. 0	8. 674 9031	445. 9	11. 325 0969	30	
	40	8. 674 8626	444. 4	9. 999 5136	1. 0	8. 675 3490	445. 4	11. 324 6510	20	
	50	8. 675 3070	444. 0	9. 999 5126	1. 0	8. 675 7944	444. 9	11. 324 2056	10	
43	0	8. 675 7510	443. 5	9. 999 5116	1. 0	8. 676 2393	444. 6	11. 323 7607	0	17
	10	8. 676 1945	443. 0	9. 999 5106	1. 0	8. 676 6839	444. 0	11. 323 3161	50	
	20	8. 676 6375	442. 6	9. 999 5096	1. 0	8. 677 1279	443. 6	11. 322 8721	40	
	30	8. 677 0801	442. 2	9. 999 5086	1. 0	8. 677 5715	443. 2	11. 322 4285	30	
	40	8. 677 5223	441. 7	9. 999 5076	1. 0	8. 678 0147	442. 6	11. 321 9853	20	
	50	8. 677 9640	441. 2	9. 999 5066	1. 0	8. 678 4573	442. 3	11. 321 5427	10	
44	0	8. 678 4052	440. 8	9. 999 5056	1. 0	8. 678 8996	441. 8	11. 321 1004	0	16
	10	8. 678 8460	440. 4	9. 999 5046	1. 0	8. 679 3414	441. 4	11. 320 6586	50	
	20	8. 679 2864	439. 9	9. 999 5036	1. 0	8. 679 7828	440. 9	11. 320 2172	40	
	30	8. 679 7263	439. 4	9. 999 5026	1. 0	8. 680 2237	440. 4	11. 319 7763	30	
	40	8. 680 1657	439. 0	9. 999 5016	1. 0	8. 680 6641	440. 1	11. 319 3359	20	
	50	8. 680 6047	438. 6	9. 999 5006	1. 0	8. 681 1042	439. 5	11. 318 8958	10	
45	0	8. 681 0433	438. 1	9. 999 4996	1. 0	8. 681 5437	439. 2	11. 318 4563	0	15
	10	8. 681 4814	437. 7	9. 999 4986	1. 1	8. 681 9829	438. 7	11. 318 0171	50	
	20	8. 681 9191	437. 2	9. 999 4975	1. 0	8. 682 4216	438. 2	11. 317 5784	40	
	30	8. 682 3563	436. 8	9. 999 4965	1. 0	8. 682 8598	437. 8	11. 317 1402	30	
	40	8. 682 7931	436. 4	9. 999 4955	1. 0	8 683 2976	437. 4	11. 316 7024	20	
	50	8. 683 2295	435. 9	9. 999 4945	1. 0	8. 683 7350	436. 9	11. 316 2650	10	
46	0	8. 683 6654	435. 5	9. 999 4935	1. 0	8. 684 1719	436. 5	11. 315 8281	0	14
	10	8. 684 1009	435. 0	9. 999 4925	1. 1	8. 684 6084	436. 1	11. 315 3916	50	
	20	8. 684 5359	434. 7	9. 999 4914	1. 0	8. 685 0445	435. 6	11. 314 9555	40	
	30	8. 684 9706	434. 1	9. 999 4904	1. 0	8. 685 4801	435. 2	11. 314 5199	30	
	40	8. 685 4047	433. 8	9. 999 4894	1. 0	8. 685 9153	434. 8	11. 314 0847	20	
	50	8. 685 8385	433. 3	9. 999 4884	1. 0	8. 686 3501	434. 3	11. 313 6499	10	
47	0	8. 686 2718	432. 8	9. 999 4874	1. 1	8. 686 7844	433. 9	11. 313 2156	0	13
	10	8. 686 7046	432. 5	9. 999 4863	1. 0	8. 687 2183	433. 5	11. 312 7817	50	
	20	8. 687 1371	432. 0	9. 999 4853	1. 0	8. 687 6518	433. 0	11. 312 3482	40	
	30	8. 687 5691	431. 6	9. 999 4843	1. 0	8. 688 0848	432. 6	11. 311 9152	30	
	40	8. 688 0007	431. 1	9. 999 4833	1. 1	8. 688 5174	432. 2	11. 311 4826	20	
	50	8 688 4318	430. 7	9. 999 4822	1. 0	8. 688 9496	431. 7	11. 311 0504	10	
48	0	8. 688 8625	430. 3	9. 999 4812	1. 0	8. 689 3813	431. 3	11. 310 6187	0	12
	10	8. 689 2928	429. 9	9. 999 4802	1. 1	8. 689 8126	430. 9	11. 310 1874	50	
	20	8. 689 7227	429. 4	9. 999 4791	1. 0	8. 690 2435	430. 5	11. 309 7565	40	
	30	8. 690 1521	429. 0	9. 999 4781	1. 0	8. 690 6740	430. 1	11. 309 3260	30	
	40	8. 690 5811	428. 6	9. 999 4771	1. 1	8. 691 1041	429. 6	11. 308 8959	20	
	50	8. 691 0097	428. 2	9. 999 4760	1. 0	8. 691 5337	429. 2	11. 308 4663	10	
49	0	8. 691 4379	427. 7	9. 999 4750	1. 0	8 691 9629	428. 8	11. 308 0371	0	11
	10	8. 691 8656	427. 3	9. 999 4740	1. 1	8. 692 3917	428. 3	11. 307 6083	50	
	20	8. 692 2929	426. 9	9. 999 4729	1. 0	8. 692 8200	427. 9	11. 307 1800	40	
	30	8. 692 7198	426. 5	9. 999 4719	1. 0	8. 693 2479	427. 6	11. 306 7521	30	
	40	8. 693 1463	426. 1	9. 999 4709	1. 1	8. 693 6755	427. 1	11. 306 3245	20	
	50	8. 693 5724	425. 6	9. 999 4698	1. 0	8. 694 1026	426. 6	11. 305 8974	10	
50	0	8. 693 9980		9. 999 4688		8. 694 5292		11. 305 4708	0	10
′	″	Log. Cosin.	Diff. 1″	Log. Sinus	D.1″	Log. Cot.	G.D.1″	Log. Tang.	S.	M.

87 Grad 10—19 Min.

2 Grad 50—59 Min.

M.	S.	Log. Sinus	Diff.1″	Log. Cosin.	D.1″	Log. Tang.	G.D.1″	Log. Cot.	″	′
50	0	8.693 9980	425.2	9.999 4688	1.1	8.694 5292	426.3	11.305 4708	0	10
	10	8.694 4232	424.8	9.999 4677	1.0	8.694 9555	425.9	11.305 0445	50	
	20	8.694 8480	424.4	9.999 4667	1.1	8.695 3814	425.4	11.304 6186	40	
	30	8.695 2724	424.0	9.999 4656	1.0	8.695 8068	425.0	11.304 1932	30	
	40	8.695 6964	423.6	9.999 4646	1.1	8.696 2318	424.6	11.303 7682	20	
	50	8.696 1200	423.1	9.999 4635	1.0	8.696 6564	424.2	11.303 3436	10	
51	0	8.696 5431	422.8	9.999 4625	1.0	8.697 0806	423.8	11.302 9194	0	9
	10	8.696 9659	422.3	9.999 4615	1.1	8.697 5044	423.4	11.302 4956	50	
	20	8.697 3882	421.9	9.999 4604	1.0	8.697 9278	422.9	11.302 0722	40	
	30	8.697 8101	421.5	9.999 4594	1.1	8.698 3507	422.6	11.301 6493	30	
	40	8.698 2316	421.1	9.999 4583	1.1	8.698 7733	422.1	11.301 2267	20	
	50	8.698 6527	420.7	9.999 4572	1.0	8.699 1954	421.8	11.300 8046	10	
52	0	8.699 0734	420.2	9.999 4562	1.1	8.699 6172	421.3	11.300 3828	0	8
	10	8.699 4936	419.9	9.999 4551	1.0	8.700 0385	420.9	11.299 9615	50	
	20	8.699 9135	419.5	9.999 4541	1.1	8.700 4594	420.5	11.299 5406	40	
	30	8.700 3330	419.0	9.999 4530	1.0	8.700 8799	420.1	11.299 1201	30	
	40	8.700 7520	418.7	9.999 4520	1.1	8.701 3000	419.7	11.298 7000	20	
	50	8.701 1707	418.2	9.999 4509	1.1	8.701 7197	419.3	11.298 2803	10	
53	0	8.701 5889	417.8	9.999 4498	1.0	8.702 1390	419.0	11.297 8610	0	7
	10	8.702 0067	417.5	9.999 4488	1.1	8.702 5580	418.5	11.297 4420	50	
	20	8.702 4242	417.0	9.999 4477	1.0	8.702 9765	418.1	11.297 0235	40	
	30	8.702 8412	416.6	9.999 4467	1.1	8.703 3946	417.6	11.296 6054	30	
	40	8.703 2578	416.3	9.999 4456	1.1	8.703 8122	417.3	11.296 1878	20	
	50	8.703 6741	415.8	9.999 4445	1.0	8.704 2295	417.0	11.295 7705	10	
54	0	8.704 0899	415.5	9.999 4435	1.1	8.704 6465	416.5	11.295 3535	0	6
	10	8.704 5054	415.0	9.999 4424	1 1	8.705 0630	416.1	11.294 9370	50	
	20	8.704 9204	414.6	9.999 4413	1.0	8.705 4791	415.7	11.294 5209	40	
	30	8.705 3350	414.3	9.999 4403	1.1	8.705 8948	415.3	11.294 1052	30	
	40	8.705 7493	413.8	9.999 4392	1.1	8.706 3101	414.9	11.293 6899	20	
	50	8.706 1631	413.5	9.999 4381	1.1	8.706 7250	414.5	11.293 2750	10	
55	0	8.706 5766	413.0	9.999 4370	1.0	8.707 1395	414.2	11.292 8605	0	5
	10	8.706 9896	412.7	9.999 4360	1.1	8.707 5537	413.7	11.292 4463	50	
	20	8.707 4023	412.3	9.999 4349	1.1	8.707 9674	413.4	11.292 0326	40	
	30	8.707 8146	411.9	9.999 4338	1.0	8.708 3808	412.9	11.291 6192	30	
	40	8.708 2265	411.5	9.999 4328	1.1	8.708 7937	412.6	11.291 2063	20	
	50	8.708 6380	411.0	9.999 4317	1.1	8.709 2063	412.2	11.290 7937	10	
56	0	8.709 0490	410.8	9.999 4306	1.1	8.709 6185	411.7	11.290 3815	0	4
	10	8.709 4598	410.3	9.999 4295	1.1	8.710 0302	411.4	11.289 9698	50	
	20	8.709 8701	409.9	9.999 4284	1.0	8.710 4416	411.1	11.289 5584	40	
	30	8.710 2800	409.6	9.999 4274	1.1	8.710 8527	410.6	11.289 1473	30	
	40	8.710 6896	409.1	9.999 4263	1.1	8.711 2633	410.2	11.288 7367	20	
	50	8.711 0987	408.8	9.999 4252	1.1	8.711 6735	409.9	11.288 3265	10	
57	0	8.711 5075	408.4	9.999 4241	1.1	8.712 0834	409.5	11.287 9166	0	3
	10	8.711 9159	408.0	9.999 4230	1.1	8.712 4929	409.0	11.287 5071	50	
	20	8.712 3239	407.6	9.999 4219	1.1	8.712 9019	408.7	11.287 0981	40	
	30	8.712 7315	407.2	9.999 4208	1.0	8.713 3106	408.4	11.286 6894	30	
	40	8.713 1387	406.9	9.999 4198	1.1	8.713 7190	407.9	11.286 2810	20	
	50	8.713 5456	406.4	9.999 4187	1.1	8.714 1269	407.6	11.285 8731	10	
58	0	8.713 9520	406.1	9.999 4176	1.1	8.714 5345	407.2	11.285 4655	0	2
	10	8.714 3581	405.7	9.999 4165	1.1	8.714 9417	406.8	11.285 0583	50	
	20	8.714 7638	405.4	9.999 4154	1.1	8.715 3485	406.4	11.284 6515	40	
	30	8.715 1692	404.9	9.999 4143	1.1	8.715 7549	406.0	11.284 2451	30	
	40	8.715 5741	404.6	9.999 4132	1.1	8.716 1609	405.7	11.283 8391	20	
	50	8.715 9787	404.2	9.999 4121	1.1	8.716 5666	405.3	11.283 4334	10	
59	0	8.716 3829	403.8	9.999 4110	1.1	8.716 9719	404.9	11.283 0281	0	1
	10	8.716 7867	403.4	9.999 4099	1.1	8.717 3768	404.5	11.282 6232	50	
	20	8.717 1901	403.1	9.999 4088	1.1	8.717 7813	404.2	11.282 2187	40	
	30	8.717 5932	402.7	9.999 4077	1.1	8.718 1855	403.8	11.281 8145	30	
	40	8.717 9959	402.3	9.999 4066	1.1	8.718 5893	403.4	11.281 4107	20	
	50	8.718 3982	402.0	9.999 4055	1.1	8.718 9927	403.1	11.281 0073	10	
60	0	8.718 8002		9.999 4044		8.719 3958		11.280 6042	0	0
′	″	Log. Cosin.	Diff.1″	Log. Sinus	D.1″	Log. Cot.	G.D.1″	Log. Tang.	S.	M.

87 Grad 0—9 Min.

3 Grad 0—9 Min.

M.	S.	Log. Sinus	Diff. 1"	Log. Cosin.	D.1"	Log. Tang.	G.D.1'	Log. Cot.	"	'
0	0	8. 718 8002	401. 5	9. 999 4044	1. 1	8. 719 3958	402. 6	11. 280 6042	0	60
	10	8. 719 2017	401. 2	9. 999 4033	1. 1	8. 719 7984	402. 3	11. 280 2016	50	
	20	8. 719 6029	400. 9	9. 999 4022	1. 1	8. 720 2007	402. 0	11. 279 7993	40	
	30	8. 720 0038	400. 4	9. 999 4011	1. 1	8. 720 6027	401. 5	11. 279 3973	30	
	40	8. 720 4042	400. 1	9. 999 4000	1. 1	8. 721 0042	401. 2	11. 278 9958	20	
	50	8. 720 8043	399. 7	9. 999 3989	1. 1	8. 721 4054	400. 9	11. 278 5946	10	
1	0	8. 721 2040	399. 4	9. 999 3978	1. 1	8. 721 8063	400. 4	11. 278 1937	0	59
	10	8. 721 6034	399. 0	9. 999 3967	1. 2	8. 722 2067	400. 1	11. 277 7933	50	
	20	8. 722 0024	398. 6	9. 999 3955	1. 1	8. 722 6068	399. 7	11. 277 3932	40	
	30	8. 722 4010	398. 2	9. 999 3944	1. 1	8. 723 0065	399. 4	11. 276 9935	30	
	40	8. 722 7992	397. 9	9. 999 3933	1. 1	8. 723 4059	399. 0	11. 276 5941	20	
	50	8. 723 1971	397. 5	9. 999 3922	1. 1	8. 723 8049	398. 6	11. 276 1951	10	
2	0	8. 723 5946	397. 2	9. 999 3911	1. 1	8. 724 2035	398. 3	11. 275 7965	0	58
	10	8. 723 9918	396. 8	9. 999 3900	1. 1	8. 724 6018	397. 9	11. 275 3982	50	
	20	8. 724 3886	396. 4	9. 999 3889	1. 2	8. 724 9997	397. 5	11. 275 0003	40	
	30	8. 724 7850	396. 0	9. 999 3877	1. 1	8. 725 3972	397. 2	11. 274 6028	30	
	40	8. 725 1810	395. 7	9. 999 3866	1. 1	8. 725 7944	396. 8	11. 274 2056	20	
	50	8. 725 5767	395. 4	9. 999 3855	1. 1	8. 726 1912	396. 5	11. 273 8088	10	
3	0	8. 725 9721	395. 0	9. 999 3844	1. 1	8. 726 5877	396. 1	11. 273 4123	0	57
	10	8. 726 3671	394. 6	9. 999 3833	1. 2	8. 726 9838	395. 7	11. 273 0162	50	
	20	8. 726 7617	394. 2	9. 999 3821	1. 1	8. 727 3795	395. 4	11. 272 6205	40	
	30	8. 727 1559	393. 9	9. 999 3810	1. 1	8. 727 7749	395. 1	11. 272 2251	30	
	40	8. 727 5498	393. 6	9. 999 3799	1. 1	8. 728 1700	394. 6	11. 271 8300	20	
	50	8. 727 9434	393. 2	9. 999 3788	1. 2	8. 728 5646	394. 3	11. 271 4354	10	
4	0	8. 728 3366	392. 8	9. 999 3776	1. 1	8. 728 9589	394. 0	11. 271 0411	0	56
	10	8. 728 7294	392. 5	9. 999 3765	1. 1	8. 729 3529	393. 6	11. 270 6471	50	
	20	8. 729 1219	392. 1	9. 999 3754	1. 2	8. 729 7465	393. 2	11. 270 2535	40	
	30	8. 729 5140	391 7	9. 999 3742	1. 1	8. 730 1397	392. 9	11. 269 8603	30	
	40	8. 729 9057	391. 5	9. 999 3731	1. 1	8. 730 5326	392. 6	11. 269 4674	20	
	50	8. 730 2972	391. 0	9. 999 3720	1. 2	8. 730 9252	392. 2	11. 269 0748	10	
5	0	8. 730 6882	390. 7	9. 999 3708	1. 1	8. 731 3174	391. 8	11. 268 6826	0	55
	10	8. 731 0789	390. 4	9. 999 3697	1. 1	8. 731 7092	391. 5	11. 268 2908	50	
	20	8. 731 4693	390. 0	9. 999 3686	1. 2	8. 732 1007	391. 1	11. 267 8993	40	
	30	8. 731 8593	389. 6	9. 999 3674	1. 1	8. 732 4918	390. 8	11. 267 5082	30	
	40	8. 732 2489	389. 3	9. 999 3663	1. 1	8. 732 8826	390. 4	11. 267 1174	20	
	50	8. 732 6382	389. 0	9. 999 3652	1. 2	8. 733 2730	390. 1	11. 266 7270	10	
6	0	8. 733 0272	388. 5	9. 999 3640	1. 1	8. 733 6631	389. 8	11. 266 3369	0	54
	10	8. 733 4157	388. 3	9. 999 3629	1. 2	8. 734 0529	389. 4	11. 265 9471	50	
	20	8. 733 8040	387. 9	9. 999 3617	1. 1	8. 734 4423	389. 0	11. 265 5577	40	
	30	8. 734 1919	387. 6	9. 999 3606	1. 2	8. 734 8313	388. 7	11. 265 1687	30	
	40	8. 734 5795	387. 2	9. 999 3594	1. 1	8. 735 2200	388. 4	11. 264 7800	20	
	50	8. 734 9667	386. 8	9. 999 3583	1. 1	8. 735 6084	388. 0	11. 264 3916	10	
7	0	8. 735 3535	386. 5	9. 999 3572	1. 2	8. 735 9964	387. 6	11. 264 0036	0	53
	10	8. 735 7400	386. 2	9. 999 3560	1. 1	8. 736 3840	387. 4	11. 263 6160	50	
	20	8. 736 1262	385. 8	9. 999 3549	1. 2	8. 736 7714	386. 9	11. 263 2286	40	
	30	8. 736 5120	385. 5	9. 999 3537	1. 1	8. 737 1583	386. 7	11. 262 8417	30	
	40	8. 736 8975	385. 2	9. 999 3526	1. 2	8. 737 5450	386. 3	11. 262 4550	20	
	50	8. 737 2827	384. 8	9. 999 3514	1. 1	8. 737 9313	385. 9	11. 262 0687	10	
8	0	8. 737 6675	384. 4	9. 999 3503	1. 2	8. 738 3172	385. 6	11. 261 6828	0	52
	10	8. 738 0519	384. 1	9. 999 3491	1. 1	8. 738 7028	385. 3	11. 261 2972	50	
	20	8. 738 4360	383. 8	9. 999 3480	1. 2	8. 739 0881	384. 9	11. 260 9119	40	
	30	8. 738 8198	383. 5	9. 999 3468	1. 2	8. 739 4730	384. 6	11. 260 5270	30	
	40	8. 739 2033	383. 1	9. 999 3456	1. 1	8. 739 8576	384. 3	11. 260 1424	20	
	50	8. 739 5864	382. 7	9. 999 3445	1. 2	8. 740 2419	383. 9	11. 259 7581	10	
9	0	8. 739 9691	382. 4	9. 999 3433	1. 1	8. 740 6258	383. 6	11. 259 3742	0	51
	10	8. 740 3515	382. 1	9. 999 3422	1. 2	8. 741 0094	383. 2	11. 258 9906	50	
	20	8. 740 7336	381. 8	9. 999 3410	1. 2	8. 741 3926	382. 9	11. 258 6074	40	
	30	8. 741 1154	381. 4	9. 999 3398	1. 1	8. 741 7755	382. 6	11. 258 2245	30	
	40	8. 741 4968	381. 1	9. 999 3387	1. 2	8. 742 1581	382. 2	11. 257 8419	20	
	50	8. 741 8779	380. 7	9. 999 3375	1. 1	8. 742 5403	381. 9	11. 257 4597	10	
10	0	8. 742 2586		9. 999 3364		8. 742 9222		11. 257 0778	0	50
'	"	Log. Cosin.	Diff. 1"	Log. Sinus	D.1"	Log. Cot.	G.D.1"	Log. Tang.	S.	M.

86 Grad 50 — 59 Min.

3 Grad 10—19 Min.

M.	S.	Log. Sinus	Diff. 1″	Log. Cosin.	D. 1″	Log. Tang.	G.D. 1″	Log. Cot.	″	′
10	0	8. 742 2586	380. 4	9. 999 3364	1. 2	8. 742 9222	381. 6	11. 257 0778	0	50
	10	8. 742 6390	380. 1	9. 999 3352	1. 2	8. 743 3038	381. 2	11. 256 6962	50	
	20	8. 743 0191	379. 7	9. 999 3340	1. 1	8. 743 6850	381. 0	11. 256 3150	40	
	30	8. 743 3988	379. 4	9. 999 3329	1. 2	8. 744 0660	380. 5	11. 255 9340	30	
	40	8. 743 7782	379. 1	9. 999 3317	1. 2	8. 744 4465	380. 3	11. 255 5535	20	
	50	8. 744 1573	378. 7	9. 999 3305	1. 2	8. 744 8268	379. 9	11. 255 1732	10	
11	0	8. 744 5360	378. 4	9. 999 3293	1. 1	8. 745 2067	379. 6	11. 254 7933	0	49
	10	8. 744 9144	378. 1	9. 999 3282	1. 2	8. 745 5863	379. 2	11. 254 4137	50	
	20	8. 745 2925	377. 8	9. 999 3270	1. 2	8. 745 9655	378. 9	11. 254 0345	40	
	30	8. 745 6703	377. 4	9. 999 3258	1. 1	8. 746 3444	378. 6	11. 253 6556	30	
	40	8. 746 0477	377. 1	9. 999 3247	1. 2	8. 746 7230	378. 3	11. 253 2770	20	
	50	8. 746 4248	376. 7	9. 999 3235	1. 2	8. 747 1013	377. 9	11. 252 8987	10	
12	0	8. 746 8015	376. 5	9. 999 3223	1. 2	8. 747 4792	377. 7	11. 252 5208	0	48
	10	8. 747 1780	376. 1	9. 999 3211	1. 2	8. 747 8569	377. 2	11. 252 1431	50	
	20	8. 747 5541	375. 8	9. 999 3199	1. 1	8. 748 2341	377. 0	11. 251 7659	40	
	30	8. 747 9299	375. 4	9. 999 3188	1. 2	8. 748 6111	376. 6	11. 251 3889	30	
	40	8. 748 3053	375. 2	9. 999 3176	1. 2	8. 748 9877	376. 4	11. 251 0123	20	
	50	8. 748 6805	374. 8	9. 999 3164	1. 2	8. 749 3641	375. 9	11. 250 6359	10	
13	0	8. 749 0553	374. 4	9. 999 3152	1. 2	8. 749 7400	375. 7	11. 250 2600	0	47
	10	8. 749 4297	374. 2	9. 999 3140	1. 1	8. 750 1157	375. 4	11. 249 8843	50	
	20	8. 749 8039	373. 8	9. 999 3129	1. 2	8. 750 4911	375. 0	11. 249 5089	40	
	30	8. 750 1777	373. 6	9. 999 3117	1. 2	8. 750 8661	374. 7	11. 249 1339	30	
	40	8. 750 5513	373. 1	9. 999 3105	1. 2	8. 751 2408	374. 4	11. 248 7592	20	
	50	8. 750 9244	372. 9	9. 999 3093	1. 2	8. 751 6152	374. 0	11. 248 3848	10	
14	0	8. 751 2973	372. 6	9. 999 3081	1. 2	8. 751 9892	373. 7	11. 248 0108	0	46
	10	8. 751 6699	372. 2	9. 999 3069	1. 2	8. 752 3629	373. 5	11. 247 6371	50	
	20	8. 752 0421	371. 9	9. 999 3057	1. 2	8. 752 7364	373. 1	11. 247 2636	40	
	30	8. 752 4140	371. 6	9. 999 3045	1. 2	8. 753 1095	372. 8	11. 246 8905	30	
	40	8. 752 7856	371. 3	9. 999 3033	1. 2	8. 753 4823	372. 4	11. 246 5177	20	
	50	8. 753 1569	370. 9	9. 999 3021	1. 2	8. 753 8547	372. 2	11. 246 1453	10	
15	0	8. 753 5278	370. 6	9. 999 3009	1. 1	8. 754 2269	371. 8	11. 245 7731	0	45
	10	8. 753 8984	370. 4	9. 999 2998	1. 2	8. 754 5987	371. 5	11. 245 4013	50	
	20	8. 754 2688	370. 0	9. 999 2986	1. 2	8. 754 9702	371. 2	11. 245 0298	40	
	30	8. 754 6388	369. 7	9. 999 2974	1. 2	8. 755 3414	370. 9	11. 244 6586	30	
	40	8. 755 0085	369. 3	9. 999 2962	1. 2	8. 755 7123	370. 6	11. 244 2877	20	
	50	8. 755 3778	369. 1	9. 999 2950	1. 2	8. 756 0829	370. 2	11. 243 9171	10	
16	0	8. 755 7469	368. 7	9. 999 2938	1. 2	8. 756 4531	370. 0	11. 243 5469	0	44
	10	8. 756 1156	368. 4	9. 999 2926	1. 2	8. 756 8231	369. 6	11. 243 1769	50	
	20	8. 756 4840	368. 2	9. 999 2914	1. 3	8. 757 1927	369. 3	11. 242 8073	40	
	30	8. 756 8522	367. 8	9. 999 2901	1. 2	8. 757 5620	369. 0	11. 242 4380	30	
	40	8. 757 2200	367. 4	9. 999 2889	1. 2	8. 757 9310	368. 7	11. 242 0690	20	
	50	8. 757 5874	367. 2	9. 999 2877	1. 2	8. 758 2997	368. 4	11. 241 7003	10	
17	0	8. 757 9546	366. 9	9. 999 2865	1. 2	8. 758 6681	368. 1	11. 241 3319	0	43
	10	8. 758 3215	366. 5	9. 999 2853	1. 2	8. 759 0362	367. 7	11. 240 9638	50	
	20	8. 758 6880	366. 3	9. 999 2841	1. 2	8. 759 4039	367. 5	11. 240 5961	40	
	30	8. 759 0543	365. 9	9. 999 2829	1. 2	8. 759 7714	367. 1	11. 240 2286	30	
	40	8. 759 4202	365. 7	9. 999 2817	1. 2	8. 760 1385	366. 9	11. 239 8615	20	
	50	8. 759 7859	365. 3	9. 999 2805	1. 2	8. 760 5054	366. 5	11. 239 4946	10	
18	0	8. 760 1512	365. 0	9. 999 2793	1. 3	8. 760 8719	366. 2	11. 239 1281	0	42
	10	8. 760 5162	364. 7	9. 999 2780	1. 2	8. 761 2381	365. 9	11. 238 7619	50	
	20	8. 760 8809	364. 4	9. 999 2768	1. 2	8. 761 6040	365. 7	11. 238 3960	40	
	30	8. 761 2453	364. 1	9. 999 2756	1. 2	8. 761 9697	365. 3	11. 238 0303	30	
	40	8. 761 6094	363. 7	9. 999 2744	1. 2	8. 762 3350	365. 0	11. 237 6650	20	
	50	8. 761 9731	363. 5	9. 999 2732	1. 2	8. 762 7000	364. 7	11. 237 3000	10	
19	0	8. 762 3366	363. 2	9. 999 2720	1. 3	8. 763 0647	364. 4	11. 236 9353	0	41
	10	8. 762 6998	362. 9	9. 999 2707	1. 2	8. 763 4291	364. 0	11. 236 5709	50	
	20	8. 763 0627	362. 5	9. 999 2695	1. 2	8. 763 7931	363. 8	11. 236 2069	40	
	30	8. 763 4252	362. 3	9. 999 2683	1. 2	8. 764 1569	363. 5	11. 235 8431	30	
	40	8. 763 7875	361. 9	9. 999 2671	1. 3	8. 764 5204	363. 2	11. 235 4796	20	
	50	8. 764 1494	361. 7	9. 999 2658	1. 2	8. 764 8836	362. 9	11. 235 1164	10	
20	0	8. 764 5111		9. 999 2646		8. 765 2465		11. 234 7535	0	40
′	″	Log. Cosin.	Diff. 1″	Log. Sinus	D. 1″	Log. Cot.	G.D. 1″	Log. Tang.	S.	M.

86 Grad 40—49 Min.

3 Grad 20 — 29 Min.

M.	S.	Log. Sinus	Diff. 1″	Log. Cosin.	D.1″	Log. Tang.	G.D.1″	Log. Cot.	″	′
20	0	8. 764 5111	361. 3	9. 999 2646	1. 2	8. 765 2465	362. 6	11. 234 7535	0	40
	10	8. 764 8724	361. 1	9. 999 2634	1. 2	8. 765 6091	362. 2	11. 234 3909	50	
	20	8. 765 2335	360. 8	9. 999 2622	1. 3	8. 765 9713	362. 0	11. 234 0287	40	
	30	8. 765 5943	360. 4	9. 999 2609	1. 2	8. 766 3333	361. 7	11. 233 6667	30	
	40	8. 765 9547	360. 2	9. 999 2597	1. 2	8. 766 6950	361. 4	11. 233 3050	20	
	50	8. 766 3149	359. 8	9. 999 2585	1. 3	8. 767 0564	361. 1	11. 232 9436	10	
21	0	8. 766 6747	359. 6	9. 999 2572	1. 2	8. 767 4175	360. 7	11. 232 5825	0	39
	10	8. 767 0343	359. 2	9. 999 2560	1. 2	8. 767 7782	360. 5	11. 232 2218	50	
	20	8. 767 3935	359. 0	9. 999 2548	1. 3	8. 768 1387	360. 2	11. 231 8613	40	
	30	8. 767 7525	358. 6	9. 999 2535	1. 2	8. 768 4989	359. 9	11. 231 5011	30	
	40	8. 768 1111	358. 4	9. 999 2523	1. 2	8. 768 8588	359. 6	11. 231 1412	20	
	50	8. 768 4695	358. 0	9. 999 2511	1. 3	8. 769 2184	359. 3	11. 230 7816	10	
22	0	8. 768 8275	357. 8	9. 999 2498	1. 2	8. 769 5777	359. 0	11. 230 4223	0	38
	10	8. 769 1853	357. 5	9. 999 2486	1. 2	8. 769 9367	358. 7	11. 230 0633	50	
	20	8. 769 5428	357. 2	9. 999 2474	1. 3	8. 770 2954	358. 5	11. 229 7046	40	
	30	8. 769 9000	356. 8	9. 999 2461	1. 2	8. 770 6539	358. 1	11. 229 3461	30	
	40	8. 770 2568	356. 6	9. 999 2449	1. 3	8. 771 0420	357. 8	11. 228 9880	20	
	50	8. 770 6134	356. 3	9. 999 2436	1. 2	8. 771 3698	357. 6	11. 228 6302	10	
23	0	8. 770 9697	356. 0	9. 999 2424	1. 3	8. 771 7274	357. 2	11. 228 2726	0	37
	10	8. 771 3257	355. 7	9. 999 2411	1. 2	8. 772 0846	357. 0	11. 227 9154	50	
	20	8. 771 6814	355. 5	9. 999 2399	1. 3	8. 772 4416	356. 6	11. 227 5584	40	
	30	8. 772 0369	355. 1	9. 999 2386	1. 2	8. 772 7982	356. 4	11. 227 2018	30	
	40	8. 772 3920	354. 8	9. 999 2374	1. 3	8. 773 1546	356. 1	11. 226 8454	20	
	50	8. 772 7468	354. 6	9. 999 2361	1. 2	8. 773 5107	355. 8	11. 226 4893	10	
24	0	8. 773 1014	354. 2	9. 999 2349	1. 3	8. 773 8665	355. 5	11. 226 1335	0	36
	10	8. 773 4556	354. 0	9. 999 2336	1. 2	8. 774 2220	355. 2	11. 225 7780	50	
	20	8. 773 8096	353. 7	9. 999 2324	1. 3	8. 774 5772	354. 9	11. 225 4228	40	
	30	8. 774 1633	353. 3	9. 999 2311	1. 2	8. 774 9321	354. 7	11. 225 0679	30	
	40	8. 774 5166	353. 1	9. 999 2299	1. 3	8. 775 2868	354. 3	11. 224 7132	20	
	50	8. 774 8697	352. 9	9. 999 2286	1. 2	8. 775 6411	354. 1	11. 224 3589	10	
25	0	8. 775 2226	352. 5	9. 999 2274	1. 3	8. 775 9952	353. 8	11. 224 0048	0	35
	10	8. 775 5751	352. 2	9. 999 2261	1. 2	8. 776 3490	353 5	11. 223 6510	50	
	20	8. 775 9273	352. 0	9. 999 2249	1. 3	8. 776 7025	353. 2	11. 223 2975	40	
	30	8. 776 2793	351. 6	9. 999 2236	1. 3	8. 777 0557	352. 9	11. 222 9443	30	
	40	8. 776 6309	351. 4	9. 999 2223	1. 2	8. 777 4086	352. 6	11. 222 5914	20	
	50	8. 776 9823	351. 1	9. 999 2211	1. 3	8. 777 7612	352. 4	11. 222 2388	10	
26	0	8. 777 3334	350. 8	9. 999 2198	1. 3	8. 778 1136	352. 1	11. 221 8864	0	34
	10	8. 777 6842	350. 5	9. 999 2185	1. 2	8. 778 4657	351. 8	11. 221 5343	50	
	20	8. 778 0347	350. 3	9. 999 2173	1. 3	8. 778 8175	351. 5	11. 221 1825	40	
	30	8. 778 3850	349. 9	9. 999 2160	1. 3	8. 779 1690	351. 2	11. 220 8310	30	
	40	8. 778 7349	349. 7	9. 999 2147	1. 2	8. 779 5202	350. 9	11. 220 4798	20	
	50	8. 779 0846	349. 4	9. 999 2135	1. 3	8. 779 8711	350. 7	11. 220 1289	10	
27	0	8. 779 4340	349. 1	9. 999 2122	1. 3	8. 780 2218	350. 4	11. 219 7782	0	33
	10	8. 779 7831	348. 8	9. 999 2109	1. 2	8. 780 5722	350. 1	11. 219 4278	50	
	20	8. 780 1319	348. 6	9. 999 2097	1. 3	8. 780 9223	349. 8	11. 219 0777	40	
	30	8. 780 4805	348. 2	9. 999 2084	1. 3	8. 781 2721	349. 5	11. 218 7279	30	
	40	8. 780 8287	348. 0	9. 999 2071	1. 2	8. 781 6216	349. 3	11. 218 3784	20	
	50	8. 781 1767	347. 7	9. 999 2059	1. 3	8. 781 9709	349. 0	11. 218 0291	10	
28	0	8. 781 5244	347. 5	9. 999 2046	1. 3	8. 782 3199	348. 7	11. 217 6801	0	32
	10	8. 781 8719	347. 1	9. 999 2033	1. 3	8. 782 6686	348. 4	11. 217 3314	50	
	20	8. 782 2190	346. 9	9. 999 2020	1. 3	8. 783 0170	348. 1	11. 216 9830	40	
	30	8. 782 5659	346. 6	9. 999 2007	1. 2	8. 783 3651	347. 9	11. 216 6349	30	
	40	8. 782 9125	346. 3	9. 999 1995	1. 3	8. 783 7130	347. 6	11. 216 2870	20	
	50	8. 783 2588	346 0	9. 999 1982	1. 3	8. 784 0606	347. 3	11. 215 9394	10	
29	0	8. 783 6048	345. 8	9. 999 1969	1. 3	8. 784 4079	347. 1	11. 215 5921	0	31
	10	8. 783 9506	345. 5	9. 999 1956	1. 3	8. 784 7550	346. 7	11. 215 2450	50	
	20	8. 784 2961	345. 2	9. 999 1943	1. 2	8. 785 1017	346. 5	11. 214 8983	40	
	30	8. 784 6413	344. 9	9. 999 1931	1. 3	8. 785 4482	346. 3	11. 214 5518	30	
	40	8. 784 9862	344. 7	9. 999 1918	1. 3	8. 785 7945	345. 9	11. 214 2055	20	
	50	8. 785 3309	344. 4	9. 999 1905	1. 3	8. 786 1404	345. 7	11. 213 8596	10	
30	0	8. 785 6753		9. 999 1892		8. 786 4861		11. 213 5139	0	30
′	″	Log. Cosin.	Diff. 1″	Log. Sinus	D.1″	Log. Cot.	G.D.1″	Log. Tang.	S.	M.

86 Grad 30 — 39 Min.

3 Grad 30 — 39 Min.

M.	S.	Log. Sinus	Diff.1"	Log. Cosin.	D.1"	Log. Tang.	G.D.1"	Log. Cot.	"	'
30	0	8. 785 6753	344. 1	9. 999 1892	1. 3	8. 786 4861	345. 4	11. 213 5139	0	30
	10	8. 786 0194	343. 8	9. 999 1879	1. 3	8. 786 8315	345. 1	11. 213 1685	50	
	20	8. 786 3632	343. 6	9. 999 1866	1. 3	8. 787 1766	344. 9	11. 212 8234	40	
	30	8. 786 7068	343. 3	9. 999 1853	1. 3	8. 787 5215	344. 6	11. 212 4785	30	
	40	8. 787 0501	343. 0	9. 999 1840	1. 3	8. 787 8661	344. 3	11. 212 1339	20	
	50	8. 787 3931	342. 8	9. 999 1827	1. 2	8. 788 2104	344. 0	11. 211 7896	10	
31	0	8. 787 7359	342. 4	9. 999 1815	1. 3	8. 788 5544	343. 8	11. 211 4456	0	29
	10	8. 788 0783	342. 2	9. 999 1802	1. 3	8. 788 8982	343. 5	11. 211 1018	50	
	20	8. 788 4205	342. 0	9. 999 1789	1. 3	8. 789 2417	343. 2	11. 210 7583	40	
	30	8. 788 7625	341. 6	9. 999 1776	1. 3	8. 789 5849	343. 0	11. 210 4151	30	
	40	8. 789 1041	341. 4	9. 999 1763	1. 3	8. 789 9279	342. 7	11. 210 0721	20	
	50	8. 789 4455	341. 2	9. 999 1750	1. 3	8. 790 2706	342. 4	11. 209 7294	10	
32	0	8. 789 7867	340. 8	9. 999 1737	1. 3	8. 790 6130	342. 2	11. 209 3870	0	28
	10	8. 790 1275	340. 6	9. 999 1724	1. 3	8. 790 9552	341. 9	11. 209 0448	50	
	20	8. 790 4681	340. 3	9. 999 1711	1. 3	8. 791 2971	341. 6	11. 208 7029	40	
	30	8. 790 8084	340. 1	9. 999 1698	1. 3	8. 791 6387	341. 3	11. 208 3613	30	
	40	8. 791 1485	339. 8	9. 999 1685	1. 3	8. 791 9800	341. 1	11. 208 0200	20	
	50	8. 791 4883	339. 5	9. 999 1672	1. 3	8. 792 3211	340. 9	11. 207 6789	10	
33	0	8. 791 8278	339. 3	9. 999 1659	1. 4	8. 792 6620	340. 5	11. 207 3380	0	27
	10	8. 792 1671	339. 0	9. 999 1645	1. 3	8. 793 0025	340. 3	11. 206 9975	50	
	20	8. 792 5061	338. 7	9. 999 1632	1. 3	8. 793 3428	340. 1	11. 206 6572	40	
	30	8. 792 8448	338. 4	9. 999 1619	1. 3	8. 793 6829	339. 7	11. 206 3171	30	
	40	8. 793 1832	338. 2	9. 999 1606	1. 3	8. 794 0226	339. 5	11. 205 9774	20	
	50	8. 793 5214	338. 0	9. 999 1593	1. 3	8. 794 3621	339. 3	11. 205 6379	10	
34	0	8. 793 8594	337. 6	9. 999 1580	1. 3	8. 794 7014	339. 0	11. 205 2986	0	26
	10	8. 794 1970	337. 4	9. 999 1567	1. 3	8. 795 0404	338. 7	11. 204 9596	50	
	20	8. 794 5344	337. 2	9. 999 1554	1. 3	8. 795 3791	338. 4	11. 204 6209	40	
	30	8. 794 8716	336. 9	9. 999 1541	1. 4	8. 795 7175	338. 2	11. 204 2825	30	
	40	8. 795 2085	336. 6	9. 999 1527	1. 3	8. 796 0557	338. 0	11. 203 9443	20	
	50	8. 795 5451	336. 3	9. 999 1514	1. 3	8. 796 3937	337. 6	11. 203 6063	10	
35	0	8. 795 8814	336. 1	9. 999 1501	1. 3	8. 796 7313	337. 4	11. 203 2687	0	25
	10	8. 796 2175	335. 9	9. 999 1488	1. 3	8. 797 0687	337. 2	11. 202 9313	50	
	20	8. 796 5534	335. 5	9. 999 1475	1. 4	8. 797 4059	336. 9	11. 202 5941	40	
	30	8. 796 8889	335. 3	9. 999 1461	1. 3	8. 797 7428	336. 6	11. 202 2572	30	
	40	8. 797 2242	335. 1	9. 999 1448	1. 3	8. 798 0794	336. 4	11. 201 9206	20	
	50	8. 797 5593	334. 8	9. 999 1435	1. 3	8. 798 4158	336. 1	11. 201 5842	10	
36	0	8. 797 8941	334. 5	9. 999 1422	1. 4	8. 798 7519	335. 9	11. 201 2481	0	24
	10	8. 798 2286	334. 3	9. 999 1408	1. 3	8. 799 0878	335. 6	11. 200 9122	50	
	20	8. 798 5629	334. 0	9. 999 1395	1. 3	8. 799 4234	335. 3	11. 200 5766	40	
	30	8. 798 8969	333. 8	9. 999 1382	1. 3	8. 799 7587	335. 1	11. 200 2413	30	
	40	8. 799 2307	333. 5	9. 999 1369	1. 4	8. 800 0938	334. 8	11. 199 9062	20	
	50	8. 799 5642	333. 2	9. 999 1355	1. 3	8. 800 4286	334. 6	11. 199 5714	10	
37	0	8. 799 8974	333. 0	9. 999 1342	1. 3	8. 800 7632	334. 3	11. 199 2368	0	23
	10	8. 800 2304	332. 7	9. 999 1329	1. 4	8. 801 0975	334. 1	11. 198 9025	50	
	20	8. 800 5631	332. 5	9. 999 1315	1. 3	8. 801 4316	333. 8	11. 198 5684	40	
	30	8. 800 8956	332. 2	9. 999 1302	1. 3	8. 801 7654	333. 5	11. 198 2346	30	
	40	8. 801 2278	332. 0	9. 999 1289	1. 4	8. 802 0989	333. 4	11. 197 9011	20	
	50	8 801 5598	331. 7	9. 999 1275	1. 3	8. 802 4323	333. 0	11. 197 5677	10	
38	0	8. 801 8915	331. 5	9. 999 1262	1. 3	8. 802 7653	332. 8	11. 197 2347	0	22
	10	8. 802 2230	331. 2	9. 999 1249	1. 4	8. 803 0981	332. 5	11. 196 9019	50	
	20	8. 802 5542	330. 9	9. 999 1235	1. 3	8. 803 4306	332. 3	11. 196 5694	40	
	30	8. 802 8851	330. 7	9. 999 1222	1. 4	8. 803 7629	332. 1	11. 196 2371	30	
	40	8. 803 2158	330. 5	9. 999 1208	1. 3	8. 804 0950	331. 7	11. 195 9050	20	
	50	8. 803 5463	330. 1	9. 999 1195	1. 3	8. 804 4267	331. 6	11. 195 5733	10	
39	0	8. 803 8764	330. 0	9. 999 1182	1. 4	8. 804 7583	331. 3	11. 195 2417	0	21
	10	8. 804 2064	329. 7	9. 999 1168	1. 3	8. 805 0896	331. 0	11. 194 9104	50	
	20	8. 804 5361	329. 4	9. 999 1155	1. 4	8. 805 4206	330. 8	11. 194 5794	40	
	30	8. 804 8655	329. 2	9. 999 1141	1. 3	8. 805 7514	330. 5	11. 194 2486	30	
	40	8. 805 1947	328. 9	9. 999 1128	1. 4	8. 806 0819	330. 3	11. 193 9181	20	
	50	8. 805 5236	328. 7	9. 999 1114	1. 3	8. 806 4122	330. 0	11. 193 5878	10	
40	0	8. 805 8523		9. 999 1101		8. 806 7422		11. 193 2578	0	20
'	"	Log. Cosin.	Diff.1"	Log. Sinus	D.1"	Log. Cot.	G.D.1"	Log. Tang.	S.	M.

86 Grad 20 — 29 Min.

$a : b : c = \sin A : \sin B : \sin C$

$(a+b) : (a-b) = tg\,\frac{A+B}{2} : tg\,\frac{A-B}{2}$

$a^2 = b^2 + c^2 - 2bc\cos A$

$\Delta = \underline{cb\sin A} = \frac{ac\sin B}{2}$

$\Delta = \frac{c^2\sin A\sin B}{2\sin C} = \frac{b^2\sin A\sin C}{2\sin B}$

$\Delta = \frac{1}{4}\sqrt{s(s-2a)(s-2b)(s-2c)}$

3 Grad 40—49 Min.

M.	S.	Log. Sinus	Diff. 1″	Log. Cosin.	D.1″	Log. Tang.	G.D.1″	Log. Cot.	″	′
40	0	8. 805 8523	328. 5	9. 999 1101	1. 4	8. 806 7422	329. 8	11. 193 2578	0	20
	10	8. 806 1808	328. 1	9. 999 1087	1. 3	8. 807 0720	329. 6	11. 192 9280	50	
	20	8. 806 5089	328. 0	9. 999 1074	1. 4	8. 807 4016	329. 3	11. 192 5984	40	
	30	8. 806 8369	327. 7	9. 999 1060	1. 3	8. 807 7309	329. 0	11. 192 2691	30	
	40	8. 807 1646	327. 4	9. 999 1047	1. 4	8. 808 0599	328. 8	11. 191 9401	20	
	50	8. 807 4920	327. 2	9. 999 1033	1. 3	8. 808 3887	328. 5	11 191 6113	10	
41	0	8. 807 8192	327. 0	9. 999 1020	1. 4	8. 808 7172	328. 3	11. 191 2828	0	19
	10	8. 808 1462	326. 7	9. 999 1006	1 3	8. 809 0455	328. 1	11. 190 9545	50	
	20	8. 808 4729	326. 4	9. 999 0993	1. 4	8. 809 3736	327. 8	11. 190 6264	40	
	30	8. 808 7993	326. 2	9. 999 0979	1. 4	8. 809 7014	327. 6	11. 190 2986	30	
	40	8. 809 1255	326. 0	9. 999 0965	1. 3	8. 810 0290	327. 3	11. 189 9710	20	
	50	8. 809 4515	325. 7	9. 999 0952	1. 4	8. 810 3563	327. 1	11. 189 6437	10	
42	0	8. 809 7772	325. 5	9. 999 0938	1. 3	8. 810 6834	326. 8	11. 189 3166	0	18
	10	8. 810 1027	325. 2	9. 999 0925	1. 4	8. 811 0102	326. 6	11. 188 9898	50	
	20	8. 810 4279	325. 0	9. 999 0911	1. 4	8. 811 3368	326. 3	11. 188 6632	40	
	30	8. 810 7529	324. 7	9. 999 0897	1. 3	8. 811 6631	326. 2	11. 188 3369	30	
	40	8. 811 0776	324. 5	9. 999 0884	1. 4	8. 811 9893	325. 8	11. 188 0107	20	
	50	8. 811 4021	324. 3	9. 999 0870	1. 4	8. 812 3151	325. 6	11. 187 6849	10	
43	0	8. 811 7264	324. 0	9. 999 0856	1. 3	8. 812 6407	325. 4	11. 187 3593	0	17
	10	8. 812 0504	323. 7	9. 999 0843	1. 4	8. 812 9661	325. 1	11. 187 0339	50	
	20	8. 812 3741	323. 6	9. 999 0829	1. 4	8. 813 2912	324. 9	11. 186 7088	40	
	30	8. 812 6977	323. 2	9. 999 0815	1. 3	8. 813 6161	324. 7	11. 186 3839	30	
	40	8. 813 0209	323. 1	9. 999 0802	1. 4	8. 813 9408	324. 4	11. 186 0592	20	
	50	8. 813 3440	322. 8	9. 999 0788	1. 4	8. 814 2652	324. 2	11. 185 7348	10	
44	0	8. 813 6668	322. 5	9. 999 0774	1. 4	8. 814 5894	323. 9	11. 185 4106	0	16
	10	8. 813 9893	322. 4	9. 999 0760	1. 3	8. 814 9133	323. 7	11. 185 0867	50	
	20	8. 814 3117	322. 0	9. 999 0747	1. 4	8. 815 2370	323. 5	11. 184 7630	40	
	30	8. 814 6337	321. 9	9. 999 0733	1. 4	8. 815 5605	323. 2	11. 184 4395	30	
	40	8. 814 9556	321. 6	9. 999 0719	1. 4	8. 815 8837	322. 9	11. 184 1163	20	
	50	8. 815 2772	321. 3	9. 999 0705	1. 4	8. 816 2066	322. 8	11. 183 7934	10	
45	0	8. 815 5985	321. 1	9. 999 0691	1. 3	8. 816 5294	322. 5	11. 183 4706	0	15
	10	8. 815 9196	320. 9	9. 999 0678	1. 4	8. 816 8519	322. 2	11. 183 1481	50	
	20	8. 816 2405	320. 7	9. 999 0664	1. 4	8. 817 1741	322. 1	11. 182 8259	40	
	30	8. 816 5612	320. 4	9. 999 0650	1. 4	8. 817 4962	321. 8	11. 182 5038	30	
	40	8. 816 8816	320 2	9. 999 0636	1. 4	8. 817 8180	321. 5	11. 182 1820	20	
	50	8. 817 2018	319. 9	9. 999 0622	1. 4	8. 818 1395	321. 3	11. 181 8605	10	
46	0	8. 817 5217	319. 7	9. 999 0608	1. 3	8. 818 4608	321. 1	11. 181 5392	0	14
	10	8. 817 8414	319 4	9. 999 0595	1. 4	8. 818 7819	320. 9	11. 181 2181	50	
	20	8. 818 1608	319. 3	9. 999 0581	1. 4	8. 819 1028	320. 6	11. 180 8972	40	
	30	8. 818 4801	319. 0	9. 999 0567	1. 4	8. 819 4234	320. 4	11. 180 5766	30	
	40	8. 818 7991	318. 7	9. 999 0553	1. 4	8. 819 7438	320. 1	11. 180 2562	20	
	50	8. 819 1178	318. 5	9. 999 0539	1. 4	8. 820 0639	319. 9	11. 179 9361	10	
47	0	8. 819 4363	318. 3	9. 999 0525	1. 4	8. 820 3838	319. 7	11. 179 6162	0	13
	10	8. 819 7546	318. 1	9. 999 0511	1. 4	8. 820 7035	319. 4	11. 179 2965	50	
	20	8. 820 0727	317. 8	9. 999 0497	1. 4	8. 821 0229	319. 3	11. 178 9771	40	
	30	8. 820 3905	317. 6	9. 999 0483	1. 4	8. 821 3422	318. 9	11. 178 6578	30	
	40	8. 820 7081	317. 3	9. 999 0469	1. 4	8. 821 6611	318. 8	11. 178 3389	20	
	50	8. 821 0254	317. 1	9. 999 0455	1. 4	8. 821 9799	318. 5	11. 178 0201	10	
48	0	8. 821 3425	316. 9	9. 999 0441	1. 4	8. 822 2984	318. 3	11. 177 7016	0	12
	10	8. 821 6594	316. 7	9. 999 0427	1. 4	8. 822 6167	318. 0	11. 177 3833	50	
	20	8. 821 9761	316. 4	9. 999 0413	1. 4	8. 822 9347	317. 9	11. 177 0653	40	
	30	8. 822 2925	316. 2	9. 999 0399	1. 4	8. 823 2526	317. 5	11. 176 7474	30	
	40	8. 822 6087	315. 9	9. 999 0385	1. 4	8. 823 5701	317. 4	11. 176 4299	20	
	50	8. 822 9246	315. 8	9. 999 0371	1. 4	8. 823 8875	317. 1	11. 176 1125	10	
49	0	8. 823 2404	315. 5	9. 999 0357	1. 4	8. 824 2046	316. 9	11. 175 7954	0	11
	10	8. 823 5559	315. 2	9. 999 0343	1. 4	8. 824 5215	316. 7	11. 175 4785	50	
	20	8. 823 8711	315. 1	9. 999 0329	1. 4	8. 824 8382	316. 5	11. 175 1618	40	
	30	8. 824 1862	314. 8	9. 999 0315	1. 4	8. 825 1547	316. 2	11. 174 8453	30	
	40	8. 824 5010	314. 6	9. 999 0301	1. 4	8. 825 4709	316. 0	11. 174 5291	20	
	50	8. 824 8156	314. 3	9. 999 0287	1. 4	8. 825 7869	315. 7	11. 174 2131	10	
50	0	8. 825 1299		9. 999 0273		8. 826 1026		11. 173 8974	0	10
′	″	Log. Cosin.	Diff. 1″	Log. Sinus	D.1″	Log. Cot.	G.D.1″	Log. Tang.	S.	M.

86 Grad 10—19 Min.

3 Grad 50—59 Min.

M.	S.	Log. Sinus	Diff.1"	Log. Cosin.	D.1"	Log. Tang.	G.D.1"	Log. Cot.	"	'
50	0	8. 825 1299	314. 1	9. 999 0273	1. 4	8. 826 1026	315. 6	11. 173 8974	0	10
	10	8. 825 4440	313. 9	9. 999 0259	1. 4	8. 826 4182	315. 3	11. 173 5818	50	
	20	8. 825 7579	313. 7	9. 999 0245	1. 5	8. 826 7335	315. 0	11. 173 2665	40	
	30	8. 826 0716	313. 4	9. 999 0230	1. 4	8. 827 0485	314. 9	11. 172 9515	30	
	40	8. 826 3850	313. 2	9. 999 0216	1. 4	8. 827 3634	314. 6	11. 172 6366	20	
	50	8. 826 6982	313. 0	9. 999 0202	1. 4	8. 827 6780	314. 4	11. 172 3220	10	
51	0	8. 827 0112	312. 8	9. 999 0188	1. 4	8. 827 9924	314. 2	11. 172 0076	0	9
	10	8. 827 3240	312. 5	9. 999 0174	1. 4	8. 828 3066	314. 0	11. 171 6934	50	
	20	8. 827 6365	312. 3	9. 999 0160	1. 5	8. 828 6206	313. 7	11. 171 3794	40	
	30	8. 827 9488	312. 1	9. 999 0145	1. 4	8. 828 9343	313. 5	11. 171 0657	30	
	40	8. 828 2609	311. 9	9. 999 0131	1. 4	8. 829 2478	313. 3	11. 170 7522	20	
	50	8. 828 5728	311. 6	9. 999 0117	1. 4	8. 829 5611	313. 0	11. 170 4389	10	
52	0	8. 828 8844	311. 4	9. 999 0103	1. 4	8. 829 8741	312. 8	11. 170 1259	0	8
	10	8. 829 1958	311. 2	9. 999 0089	1. 5	8. 830 1869	312. 7	11. 169 8131	50	
	20	8. 829 5070	310. 9	9. 999 0074	1. 4	8. 830 4996	312. 3	11. 169 5004	40	
	30	8. 829 8179	310. 8	9. 999 0060	1. 4	8. 830 8119	312. 2	11. 169 1881	30	
	40	8. 830 1287	310. 5	9. 999 0046	1. 4	8. 831 1241	311. 9	11. 168 8759	20	
	50	8. 830 4392	310. 3	9. 999 0032	1. 5	8. 831 4360	311. 8	11. 168 5640	10	
53	0	8. 830 7495	310. 1	9. 999 0017	1. 4	8. 831 7478	311. 5	11. 168 2522	0	7
	10	8. 831 0596	309. 8	9. 999 0003	1. 4	8. 832 0593	311. 2	11. 167 9407	50	
	20	8. 831 3694	309. 6	9. 998 9989	1. 5	8. 832 3705	311. 1	11. 167 6295	40	
	30	8. 831 6790	309. 4	9. 998 9974	1. 4	8. 832 6816	310. 8	11. 167 3184	30	
	40	8. 831 9884	309. 2	9. 998 9960	1. 4	8. 832 9924	310. 6	11. 167 0076	20	
	50	8. 832 2976	309. 0	9. 998 9946	1. 5	8. 833 3030	310. 4	11. 166 6970	10	
54	0	8. 832 6066	308. 7	9. 998 9931	1. 4	8. 833 6134	310. 2	11. 166 3866	0	6
	10	8. 832 9153	308. 5	9. 998 9917	1. 4	8. 833 9236	310. 0	11. 166 0764	50	
	20	8. 833 2238	308. 3	9. 998 9903	1. 5	8. 834 2336	309. 7	11. 165 7664	40	
	30	8. 833 5321	308. 1	9. 998 9888	1. 4	8. 834 5433	309. 5	11. 165 4567	30	
	40	8. 833 8402	307. 9	9. 998 9874	1. 5	8. 834 8528	309. 3	11. 165 1472	20	
	50	8. 834 1481	307. 6	9. 998 9859	1. 4	8. 835 1621	309. 1	11. 164 8379	10	
55	0	8. 834 4557	307. 4	9. 998 9845	1. 4	8. 835 4712	308. 9	11. 164 5288	0	5
	10	8. 834 7631	307. 2	9. 998 9831	1. 5	8. 835 7801	308. 6	11. 164 2199	50	
	20	8. 835 0703	307. 0	9. 998 9816	1. 4	8. 836 0887	308. 4	11. 163 9113	40	
	30	8. 835 3773	306. 8	9. 998 9802	1. 5	8. 836 3971	308. 2	11. 163 6029	30	
	40	8. 835 6841	306. 5	9. 998 9787	1. 4	8. 836 7053	308. 0	11. 163 2947	20	
	50	8 835 9906	306. 3	9. 998 9773	1. 5	8. 837 0133	307. 8	11. 162 9867	10	
56	0	8. 836 2969	306. 2	9. 998 9758	1. 4	8. 837 3211	307. 6	11. 162 6789	0	4
	10	8. 836 6031	305. 9	9. 998 9744	1. 5	8. 837 6287	307. 3	11. 162 3713	50	
	20	8. 836 9090	305. 6	9. 998 9729	1. 4	8. 837 9360	307. 2	11. 162 0640	40	
	30	8. 837 2146	305. 5	9. 998 9715	1. 5	8. 838 2432	306. 9	11. 161 7568	30	
	40	8. 837 5201	305. 3	9. 998 9700	1. 4	8. 838 5501	306. 7	11. 161 4499	20	
	50	8. 837 8254	305. 0	9. 998 9686	1. 5	8. 838 8568	306. 5	11. 161 1432	10	
57	0	8. 838 1304	304. 8	9. 998 9671	1. 4	8. 839 1633	306. 2	11. 160 8367	0	3
	10	8. 838 4352	304. 6	9. 998 9657	1. 5	8. 839 4695	306. 1	11. 160 5305	50	
	20	8. 838 7398	304. 4	9. 998 9642	1. 4	8. 839 7756	305. 8	11. 160 2244	40	
	30	8. 839 0442	304. 2	9. 998 9628	1. 5	8. 840 0814	305. 7	11. 159 9186	30	
	40	8. 839 3484	303. 9	9. 998 9613	1. 5	8. 840 3871	305. 4	11. 159 6129	20	
	50	8. 839 6523	303. 8	9. 998 9598	1. 4	8. 840 6925	305. 2	11. 159 3075	10	
58	0	8. 839 9561	303. 5	9. 998 9584	1. 5	8. 840 9977	305. 0	11. 159 0023	0	2
	10	8. 840 2596	303. 3	9. 998 9569	1. 4	8. 841 3027	304. 8	11. 158 6973	50	
	20	8. 840 5629	303. 2	9. 998 9555	1. 5	8. 841 6075	304. 6	11. 158 3925	40	
	30	8. 840 8661	302. 9	9. 998 9540	1. 5	8. 841 9121	304. 3	11. 158 0879	30	
	40	8. 841 1690	302. 6	9. 998 9525	1. 4	8. 842 2164	304. 2	11. 157 7836	20	
	50	8. 841 4716	302. 5	9. 998 9511	1. 5	8. 842 5206	303. 9	11. 157 4794	10	
59	0	8. 841 7741	302. 3	9. 998 9496	1. 5	8. 842 8245	303. 7	11. 157 1755	0	1
	10	8. 842 0764	302. 0	9. 998 9481	1. 4	8. 843 1282	303. 6	11. 156 8718	50	
	20	8. 842 3784	301. 9	9. 998 9467	1. 5	8. 843 4318	303. 3	11. 156 5682	40	
	30	8. 842 6803	301. 6	9. 998 9452	1. 5	8. 843 7351	303. 1	11. 156 2649	30	
	40	8. 842 9819	301. 4	9. 998 9437	1. 4	8. 844 0382	302. 8	11. 155 9618	20	
	50	8. 843 2833	301. 2	9. 998 9423	1. 5	8. 844 3410	302. 7	11. 155 6590	10	
60	0	8. 843 5845		9. 998 9408		8. 844 6437		11. 155 3563	0	0
'	"	Log. Cosin.	Diff.1"	Log. Sinus	D.1"	Log. Cot.	G.D.1"	Log. Tang.	S.	M.

86 Grad 0—9 Min.

4 Grad 0—9 Min.

M.	S.	Log. Sinus	Diff.1″	Log. Cosin.	D.1″	Log. Tang.	G.D.1″	Log. Cot.	″	′
0	0	8.843 5845	301.0	9.998 9408	1.5	8.844 6437	302.5	11.155 3563	0	60
	10	8.843 8855	300.8	9.998 9393	1.5	8.844 9462	302.3	11.155 0538	50	
	20	8.844 1863	300.6	9.998 9378	1.4	8.845 2485	302.0	11.154 7515	40	
	30	8.844 4869	300.4	9.998 9364	1.5	8.845 5505	301.9	11.154 4495	30	
	40	8.844 7873	300.1	9.998 9349	1.5	8.845 8524	301.6	11.154 1476	20	
	50	8.845 0874	300.0	9.998 9334	1.5	8.846 1540	301.4	11.153 8460	10	
1	0	8.845 3874	299.7	9.998 9319	1.4	8.846 4554	301.3	11.153 5446	0	59
	10	8.845 6871	299.6	9.998 9305	1.5	8.846 7567	301.0	11.153 2433	50	
	20	8.845 9867	299.3	9.998 9290	1.5	8.847 0577	300.8	11.152 9423	40	
	30	8.846 2860	299.1	9.998 9275	1.5	8.847 3585	300.6	11.152 6415	30	
	40	8.846 5851	298.9	9.998 9260	1.5	8.847 6591	300.4	11.152 3409	20	
	50	8.846 8840	298.7	9.998 9245	1.5	8.847 9595	300.2	11.152 0405	10	
2	0	8.847 1827	298.5	9.998 9230	1.4	8.848 2597	300.0	11.151 7403	0	58
	10	8.847 4812	298.3	9.998 9216	1.5	8.848 5597	299.8	11.151 4403	50	
	20	8.847 7795	298.1	9.998 9201	1.5	8.848 8595	299.5	11.151 1405	40	
	30	8.848 0776	297.9	9.998 9186	1.5	8.849 1590	299.4	11.150 8410	30	
	40	8.848 3755	297.7	9.998 9171	1 5	8.849 4584	299.2	11.150 5416	20	
	50	8.848 6732	297.5	9.998 9156	1.5	8.849 7576	299.0	11.150 2424	10	
3	0	8.848 9707	297.2	9.998 9141	1.5	8.850 0566	298.7	11.149 9434	0	57
	10	8.849 2679	297.1	9.998 9126	1.5	8.850 3553	298.6	11.149 6447	50	
	20	8.849 5650	296.9	9.998 9111	1.5	8.850 6539	298.3	11.149 3461	40	
	30	8.849 8619	296.6	9.998 9096	1.4	8.850 9522	298.2	11.149 0478	30	
	40	8.850 1585	296.5	9.998 9082	1.5	8.851 2504	297.9	11.148 7496	20	
	50	8.850 4550	296.2	9.998 9067	1.5	8.851 5483	297.8	11.148 4517	10	
4	0	8.850 7512	296.1	9.998 9052	1.5	8.851 8461	297.5	11.148 1539	0	56
	10	8.851 0473	295.8	9.998 9037	1.5	8.852 1436	297.4	11.147 8564	50	
	20	8.851 3431	295.7	9.998 9022	1.5	8.852 4410	297.1	11.147 5590	40	
	30	8.851 6388	295.4	9.998 9007	1.5	8.852 7381	297.0	11.147 2619	30	
	40	8.851 9342	295.3	9.998 8992	1.5	8.853 0351	296.7	11.146 9649	20	
	50	8.852 2295	295.0	9.998 8977	1.5	8.853 3318	296.5	11.146 6682	10	
5	0	8.852 5245	294.8	9.998 8962	1.5	8.853 6283	296.4	11.146 3717	0	55
	10	8.852 8193	294.7	9.998 8947	1.5	8.853 9247	296.1	11.146 0753	50	
	20	8.853 1140	294.4	9.998 8932	1.6	8.854 2208	296.0	11.145 7792	40	
	30	8.853 4084	294.2	9.998 8916	1.5	8.854 5168	295.7	11.145 4832	30	
	40	8.853 7026	294.1	9.998 8901	1.5	8.854 8125	295.6	11.145 1875	20	
	50	8.853 9967	293.8	9.998 8886	1.5	8.855 1081	295.3	11.144 8919	10	
6	0	8.854 2905	293.7	9.998 8871	1.5	8.855 4034	295.1	11.144 5966	0	54
	10	8.854 5842	293.4	9.998 8856	1.5	8.855 6985	295.0	11.144 3015	50	
	20	8.854 8776	293.2	9.998 8841	1.5	8.855 9935	294.7	11.144 0065	40	
	30	8.855 1708	293.1	9.998 8826	1.5	8.856 2882	294.6	11.143 7118	30	
	40	8.855 4639	292.8	9.998 8811	1.5	8.856 5828	294.3	11.143 4172	20	
	50	8.855 7567	292.6	9.998 8796	1.6	8.856 8771	294.2	11.143 1229	10	
7	0	8.856 0493	292.5	9.998 8780	1.5	8.857 1713	294.0	11.142 8287	0	53
	10	8.856 3418	292.2	9.998 8765	1.5	8.857 4653	293.7	11.142 5347	50	
	20	8.856 6340	292.1	9.998 8750	1.5	8.857 7590	293.6	11.142 2410	40	
	30	8.856 9261	291.8	9.998 8735	1.5	8.858 0526	293.4	11.141 9474	30	
	40	8.857 2179	291.7	9.998 8720	1.5	8.858 3460	293.1	11.141 6540	20	
	50	8.857 5096	291.4	9.998 8705	1.6	8.858 6391	293.0	11.141 3609	10	
8	0	8.857 8010	291.3	9.998 8689	1.5	8.858 9321	292.8	11.141 0679	0	52
	10	8.858 0923	291.1	9.998 8674	1.5	8.859 2249	292.6	11.140 7751	50	
	20	8.858 3834	290.8	9.998 8659	1.5	8.859 5175	292.4	11.140 4825	40	
	30	8.858 6742	290.7	9.998 8644	1.6	8.859 8099	292.2	11.140 1901	30	
	40	8.858 9649	290.5	9.998 8628	1.5	8.860 1021	292.0	11.139 8979	20	
	50	8.859 2554	290.3	9.998 8613	1.5	8.860 3941	291.8	11.139 6059	10	
9	0	8.859 5457	290.0	9.998 8598	1.5	8.860 6859	291.6	11.139 3141	0	51
	10	8.859 8357	289.9	9.998 8583	1.6	8.860 9775	291.4	11.139 0225	50	
	20	8.860 1256	289.7	9.998 8567	1.5	8.861 2689	291.2	11.138 7311	40	
	30	8.860 4153	289.5	9.998 8552	1.5	8.861 5601	291.1	11.138 4399	30	
	40	8.860 7048	289.3	9.998 8537	1.6	8.861 8512	290.8	11.138 1488	20	
	50	8.860 9941	289.2	9.998 8521	1.5	8.862 1420	290.7	11.137 8580	10	
10	0	8.861 2833		9.998 8506		8.862 4327		11.137 5673	0	50
′	″	Log. Cosin.	Diff.1″	Log Sinus	D.1″	Log. Cot.	G.D.1″	Log. Tang.	S.	M.

85 Grad 50—59 Min.

4 Grad 10—19 Min.

M.	S.	Log. Sinus	Diff.1″	Log. Cosin.	D.1″	Log. Tang.	G.D.1″	Log. Cot.	″	′
10	0	8. 861 2833	288. 9	9. 998 8506	1. 5	8. 862 4327	290. 4	11. 137 5673	0	50
	10	8. 861 5722	288. 7	9. 998 8491	1. 6	8. 862 7231	290. 3	11. 137 2769	50	
	20	8. 861 8609	288. 6	9. 998 8475	1. 5	8. 863 0134	290. 1	11. 136 9866	40	
	30	8. 862 1495	288. 3	9. 998 8460	1. 5	8. 863 3035	289. 8	11. 136 6965	30	
	40	8. 862 4378	288. 1	9. 998 8445	1. 6	8. 863 5933	289. 7	11. 136 4067	20	
	50	8. 862 7259	288. 0	9. 998 8429	1. 5	8. 863 8830	289. 5	11. 136 1170	10	
11	0	8. 863 0139	287. 8	9. 998 8414	1. 6	8. 864 1725	289. 3	11. 135 8275	0	49
	10	8. 863 3017	287. 6	9. 998 8398	1. 5	8. 864 4618	289. 2	11. 135 5382	50	
	20	8. 863 5893	287. 3	9. 998 8383	1. 5	8. 864 7510	288. 9	11. 135 2490	40	
	30	8. 863 8766	287. 2	9. 998 8368	1. 6	8. 865 0399	288. 7	11. 134 9601	30	
	40	8. 864 1638	287. 0	9. 998 8352	1. 5	8. 865 3286	288. 6	11. 134 6714	20	
	50	8. 864 4508	286. 8	9. 998 8337	1. 6	8. 865 6172	288. 3	11. 134 3828	10	
12	0	8. 864 7376	286. 7	9. 998 8321	1. 5	8. 865 9055	288. 2	11. 134 0945	0	48
	10	8. 865 0243	286. 4	9. 998 8306	1. 6	8. 866 1937	288. 0	11. 133 8063	50	
	20	8. 865 3107	286. 2	9. 998 8290	1. 5	8. 866 4817	287. 8	11. 133 5183	40	
	30	8. 865 5969	286. 1	9. 998 8275	1. 6	8. 866 7695	287. 6	11. 133 2305	30	
	40	8. 865 8830	285. 9	9. 998 8259	1. 5	8. 867 0571	287. 4	11. 132 9429	20	
	50	8. 866 1689	285. 6	9. 998 8244	1. 6	8. 867 3445	287. 2	11. 132 6555	10	
13	0	8. 866 4545	285. 5	9. 998 8228	1. 5	8. 867 6317	287. 0	11. 132 3683	0	47
	10	8. 866 7400	285. 3	9. 998 8213	1. 6	8. 867 9187	286. 9	11. 132 0813	50	
	20	8. 867 0253	285. 1	9. 998 8197	1. 5	8. 868 2056	286. 7	11. 131 7944	40	
	30	8. 867 3104	284. 9	9. 998 8182	1. 6	8. 868 4923	286. 4	11. 131 5077	30	
	40	8. 867 5953	284. 8	9. 998 8166	1. 5	8. 868 7787	286. 3	11. 131 2213	20	
	50	8. 867 8801	284. 5	9. 998 8151	1. 6	8. 869 0650	286. 1	11. 130 9350	10	
14	0	8. 868 1646	284. 4	9. 998 8135	1. 6	8. 869 3511	285. 9	11. 130 6489	0	46
	10	8. 868 4490	284. 1	9. 998 8119	1. 5	8. 869 6370	285. 8	11. 130 3630	50	
	20	8. 868 7331	284. 0	9. 998 8104	1. 6	8. 869 9228	285. 5	11. 130 0772	40	
	30	8. 869 0171	283. 8	9. 998 8088	1. 5	8. 870 2083	285. 4	11. 129 7917	30	
	40	8. 869 3009	283. 6	9. 998 8073	1. 6	8. 870 4937	285. 2	11. 129 5063	20	
	50	8. 869 5845	283. 5	9. 998 8057	1. 6	8. 870 7789	284. 9	11. 129 2211	10	
15	0	8. 869 8680	283. 2	9. 998 8041	1. 5	8. 871 0638	284. 8	11. 128 9362	0	45
	10	8. 870 1512	283. 1	9. 998 8026	1. 6	8. 871 3486	284. 7	11. 128 6514	50	
	20	8. 870 4343	282. 8	9. 998 8010	1. 6	8. 871 6333	284. 4	11. 128 3667	40	
	30	8. 870 7171	282. 7	9. 998 7994	1. 5	8. 871 9177	284. 2	11. 128 0823	30	
	40	8. 870 9998	282. 5	9. 998 7979	1. 6	8. 872 2019	284. 1	11. 127 7981	20	
	50	8. 871 2823	282. 3	9. 998 7963	1. 6	8. 872 4860	283. 9	11. 127 5140	10	
16	0	8. 871 5646	282. 1	9. 998 7947	1. 6	8. 872 7699	283. 7	11. 127 2301	0	44
	10	8. 871 8467	282. 0	9. 998 7931	1. 5	8. 873 0536	283. 5	11. 126 9464	50	
	20	8. 872 1287	281. 8	9. 998 7916	1. 6	8. 873 3371	283. 4	11. 126 6629	40	
	30	8. 872 4105	281. 5	9. 998 7900	1. 6	8. 873 6205	283. 1	11. 126 3795	30	
	40	8. 872 6920	281. 4	9. 998 7884	1. 5	8. 873 9036	283. 0	11. 126 0964	20	
	50	8. 872 9734	281. 2	9. 998 7869	1. 6	8. 874 1866	282. 8	11. 125 8134	10	
17	0	8. 873 2546	281. 1	9. 998 7853	1. 6	8. 874 4694	282. 6	11. 125 5306	0	43
	10	8. 873 5357	280. 8	9. 998 7837	1. 6	8. 874 7520	282. 4	11. 125 2480	50	
	20	8. 873 8165	280. 7	9. 998 7821	1. 6	8. 875 0344	282. 2	11. 124 9656	40	
	30	8. 874 0972	280. 4	9. 998 7805	1. 5	8. 875 3166	282. 1	11. 124 6834	30	
	40	8. 874 3776	280. 3	9. 998 7790	1. 6	8. 875 5987	281. 9	11. 124 4013	20	
	50	8. 874 6579	280. 2	9. 998 7774	1. 6	8. 875 8806	281. 7	11. 124 1194	10	
18	0	8. 874 9381	279. 9	9. 998 7758	1. 6	8. 876 1623	281. 5	11. 123 8377	0	42
	10	8. 875 2180	279. 7	9. 998 7742	1. 6	8. 876 4438	281. 3	11. 123 5562	50	
	20	8. 875 4977	279. 6	9. 998 7726	1. 6	8. 876 7251	281. 2	11. 123 2749	40	
	30	8. 875 7773	279. 4	9. 998 7710	1. 5	8. 877 0063	281. 0	11. 122 9937	30	
	40	8. 876 0567	279. 2	9. 998 7695	1. 6	8. 877 2873	280. 8	11. 122 7127	20	
	50	8. 876 3359	279. 1	9. 998 7679	1. 6	8. 877 5681	280. 6	11. 122 4319	10	
19	0	8. 876 6150	278. 8	9. 998 7663	1. 6	8. 877 8487	280. 4	11. 122 1513	0	41
	10	8. 876 8938	278. 7	9. 998 7647	1. 6	8. 878 1291	280. 3	11. 121 8709	50	
	20	8. 877 1725	278. 5	9. 998 7631	1. 6	8. 878 4094	280. 1	11. 121 5906	40	
	30	8. 877 4510	278. 3	9. 998 7615	1. 6	8. 878 6895	279. 9	11. 121 3105	30	
	40	8. 877 7293	278. 1	9. 998 7599	1. 6	8. 878 9694	279. 7	11. 121 0306	20	
	50	8. 878 0074	278. 0	9. 998 7583	1. 6	8. 879 2491	279. 5	11. 120 7509	10	
20	0	8. 878 2854		9. 998 7567		8. 879 5286		11. 120 4714	0	40
′	″	Log. Cosin.	Diff.1″	Log. Sinus	D.1″	Log. Cot.	G.D.1″	Log. Tang.	S.	M.

85 Grad 40—49 Min.

4 Grad 20—29 Min.

M.	S.	Log. Sinus	Diff. 1"	Log. Cosin.	D.1"	Log. Tang.	G.D.1"	Log. Cot.	"	'
20	0	8. 878 2854	277. 7	9. 998 7567	1. 6	8. 879 5286	279. 4	11. 120 4714	0	40
	10	8. 878 5631	277. 6	9. 998 7551	1. 6	8. 879 8080	279. 2	11. 120 1920	50	
	20	8. 878 8407	277. 4	9. 998 7535	1. 6	8. 880 0872	279. 0	11. 119 9128	40	
	30	8. 879 1181	277. 3	9. 998 7519	1. 6	8. 880 3662	278. 8	11. 119 6338	30	
	40	8. 879 3954	277. 0	9. 998 7503	1. 6	8. 880 6450	278. 7	11. 119 3550	20	
	50	8. 879 6724	276. 9	9. 998 7487	1. 6	8. 880 9237	278. 5	11. 119 0763	10	
21	0	8. 879 9493	276. 7	9. 998 7471	1. 6	8. 881 2022	278. 3	11. 118 7978	0	39
	10	8. 880 2260	276. 6	9. 998 7455	1. 6	8. 881 4805	278. 1	11. 118 5195	50	
	20	8. 880 5026	276. 3	9. 998 7439	1. 6	8. 881 7586	278. 0	11. 118 2414	40	
	30	8. 880 7789	276. 2	9. 998 7423	1. 6	8. 882 0366	277. 8	11. 117 9634	30	
	40	8. 881 0551	276. 0	9. 998 7407	1. 6	8. 882 3144	277. 6	11. 117 6856	20	
	50	8. 881 3311	275. 8	9. 998 7391	1. 6	8. 882 5920	277. 4	11. 117 4080	10	
22	0	8. 881 6069	275. 6	9. 998 7375	1. 6	8. 882 8694	277. 3	11. 117 1306	0	38
	10	8. 881 8825	275. 5	9. 998 7359	1. 6	8. 883 1467	277. 0	11. 116 8533	50	
	20	8. 882 1580	275. 3	9. 998 7343	1. 6	8. 883 4237	276. 9	11. 116 5763	40	
	30	8. 882 4333	275. 1	9. 998 7327	1. 6	8. 883 7006	276. 8	11. 116 2994	30	
	40	8. 882 7084	275. 0	9. 998 7311	1. 6	8. 883 9774	276. 5	11. 116 0226	20	
	50	8. 882 9834	274. 7	9. 998 7295	1. 7	8. 884 2539	276. 4	11. 115 7461	10	
23	0	8. 883 2581	274. 6	9. 998 7278	1. 6	8. 884 5303	276. 2	11. 115 4697	0	37
	10	8. 883 5327	274. 5	9. 998 7262	1. 6	8. 884 8065	276. 0	11. 115 1935	50	
	20	8. 883 8072	274. 2	9. 998 7246	1. 6	8. 885 0825	275. 9	11. 114 9175	40	
	30	8. 884 0814	274. 1	9. 998 7230	1. 6	8. 885 3584	275. 7	11. 114 6416	30	
	40	8. 884 3555	273. 9	9. 998 7214	1. 6	8. 885 6341	275. 5	11. 114 3659	20	
	50	8. 884 6294	273. 7	9. 998 7198	1. 7	8. 885 9096	275. 4	11. 114 0904	10	
24	0	8. 884 9031	273. 5	9. 998 7181	1. 6	8. 886 1850	275. 1	11. 113 8150	0	36
	10	8. 885 1766	273. 4	9. 998 7165	1. 6	8. 886 4601	275. 0	11. 113 5399	50	
	20	8. 885 4500	273. 2	9. 998 7149	1. 6	8. 886 7351	274. 9	11. 113 2649	40	
	30	8. 885 7232	273. 1	9. 998 7133	1. 7	8. 887 0100	274. 6	11. 112 9900	30	
	40	8. 885 9963	272. 8	9. 998 7116	1. 6	8. 887 2846	274. 5	11. 112 7154	20	
	50	8. 886 2691	272. 7	9. 998 7100	1. 6	8. 887 5591	274. 3	11. 112 4409	10	
25	0	8. 886 5418	272. 5	9. 998 7084	1. 6	8. 887 8334	274. 1	11. 112 1666	0	35
	10	8. 886 8143	272. 4	9. 998 7068	1. 7	8. 888 1075	274. 0	11. 111 8925	50	
	20	8. 887 0867	272. 1	9. 998 7051	1. 6	8. 888 3815	273. 8	11. 111 6185	40	
	30	8. 887 3588	272. 0	9. 998 7035	1. 6	8. 888 6553	273. 6	11. 111 3447	30	
	40	8. 887 6308	271. 9	9. 998 7019	1. 6	8 888 9289	273. 5	11. 111 0711	20	
	50	8. 887 9027	271. 6	9. 998 7003	1. 7	8. 889 2024	273. 3	11. 110 7976	10	
26	0	8. 888 1743	271. 5	9. 998 6986	1. 6	8. 889 4757	273. 1	11. 110 5243	0	34
	10	8. 888 4458	271. 3	9. 998 6970	1. 6	8. 889 7488	273. 0	11. 110 2512	50	
	20	8. 888 7171	271. 2	9. 998 6954	1. 7	8. 890 0218	272. 7	11. 109 9782	40	
	30	8. 888 9883	270. 9	9. 998 6937	1. 6	8. 890 2945	272. 6	11. 109 7055	30	
	40	8. 889 2592	270. 8	9. 998 6921	1. 7	8. 890 5671	272. 5	11. 109 4329	20	
	50	8. 889 5300	270. 7	9. 998 6904	1. 6	8. 890 8396	272. 3	11. 109 1604	10	
27	0	8. 889 8007	270. 4	9. 998 6888	1. 6	8. 891 1119	272. 1	11. 108 8881	0	33
	10	8. 890 0711	270. 3	9. 998 6872	1. 7	8. 891 3840	271. 9	11. 108 6160	50	
	20	8. 890 3414	270. 2	9. 998 6855	1. 6	8. 891 6559	271. 8	11. 108 3441	40	
	30	8. 890 6116	269. 9	9. 998 6839	1. 7	8. 891 9277	271. 6	11. 108 0723	30	
	40	8. 890 8815	269. 8	9. 998 6822	1. 6	8. 892 1993	271. 4	11. 107 8007	20	
	50	8. 891 1513	269. 6	9. 998 6806	1. 6	8. 892 4707	271. 3	11. 107 5293	10	
28	0	8. 891 4209	269. 5	9. 998 6790	1. 7	8. 892 7420	271. 1	11. 107 2580	0	32
	10	8. 891 6904	269. 3	9. 998 6773	1. 6	8. 893 0131	270. 9	11. 106 9869	50	
	20	8. 891 9597	269. 1	9. 998 6757	1. 7	8. 893 2840	270. 8	11. 106 7160	40	
	30	8. 892 2288	268. 9	9. 998 6740	1. 6	8. 893 5548	270. 6	11. 106 4452	30	
	40	8. 892 4977	268. 8	9. 998 6724	1. 7	8. 893 8254	270. 4	11. 106 1746	20	
	50	8. 892 7665	268. 6	9. 998 6707	1. 6	8. 894 0958	270. 2	11. 105 9042	10	
29	0	8. 893 0351	268. 5	9. 998 6691	1. 7	8. 894 3660	270. 1	11. 105 6340	0	31
	10	8. 893 3036	268. 2	9. 998 6674	1. 6	8. 894 6361	270. 0	11. 105 3639	50	
	20	8. 893 5718	268. 2	9. 998 6658	1. 7	8. 894 9061	269. 7	11. 105 0939	40	
	30	8. 893 8400	267. 9	9. 998 6641	1. 6	8. 895 1758	269. 6	11. 104 8242	30	
	40	8. 894 1079	267. 8	9. 998 6625	1. 7	8. 895 4454	269. 5	11. 104 5546	20	
	50	8. 894 3757	267. 6	9. 998 6608	1. 7	8. 895 7149	269. 3	11. 104 2851	10	
30	0	8. 894 6433		9. 998 6591		8. 895 9842		11. 104 0158	0	30
'	"	Log. Cosin.	Diff.1"	Log. Sinus	D.1"	Log. Cot.	G.D.1"	Log. Tang.	S.	M.

85 Grad 30—39 Min.

4 Grad 30—39 Min.

M.	S.	Log. Sinus	Diff. 1"	Log. Cosin.	D.1"	Log. Tang.	G.D.1"	Log. Cot.	"	'
30	0	8. 894 6433	267. 4	9. 998 6591	1. 6	8. 895 9842	269. 1	11. 104 0158	0	30
	10	8. 894 9107	267. 3	9. 998 6575	1. 7	8. 896 2533	268. 9	11. 103 7467	50	
	20	8. 895 1780	267. 1	9. 998 6558	1. 6	8. 896 5222	268. 8	11. 103 4778	40	
	30	8. 895 4451	267. 0	9. 998 6542	1. 7	8. 896 7910	268. 6	11. 103 2090	30	
	40	8. 895 7121	266. 8	9. 998 6525	1. 7	8. 897 0596	268. 4	11. 102 9404	20	
	50	8. 895 9789	266. 6	9. 998 6508	1. 6	8. 897 3280	268. 3	11. 102 6720	10	
31	0	8. 896 2455	266. 5	9. 998 6492	1. 7	8. 897 5963	268. 1	11. 102 4037	0	29
	10	8. 896 5120	266. 3	9. 998 6475	1. 6	8. 897 8644	268. 0	11. 102 1356	50	
	20	8. 896 7783	266. 1	9. 998 6459	1. 7	8. 898 1324	267. 8	11. 101 8676	40	
	30	8. 897 0444	266. 0	9. 998 6442	1. 7	8. 898 4002	267. 6	11. 101 5998	30	
	40	8. 897 3104	265. 8	9. 998 6425	1. 6	8. 898 6678	267. 5	11. 101 3322	20	
	50	8. 897 5762	265. 6	9. 998 6409	1. 7	8. 898 9353	267. 3	11. 101 0647	10	
32	0	8. 897 8418	265. 5	9. 998 6392	1. 7	8. 899 2026	267. 2	11. 100 7974	0	28
	10	8. 898 1073	265. 3	9. 998 6375	1. 7	8. 899 4698	266. 9	11. 100 5302	50	
	20	8. 898 3726	265. 1	9. 998 6358	1. 6	8. 899 7367	266. 9	11. 100 2633	40	
	30	8. 898 6377	265. 0	9. 998 6342	1. 7	8. 900 0036	266. 6	11. 099 9964	30	
	40	8. 898 9027	264. 8	9. 998 6325	1. 7	8. 900 2702	266. 5	11. 099 7298	20	
	50	8. 899 1675	264. 7	9. 998 6308	1. 6	8. 900 5367	266. 3	11. 099 4633	10	
33	0	8. 899 4322	264. 5	9. 998 6292	1. 7	8. 900 8030	266. 2	11. 099 1970	0	27
	10	8. 899 6967	264. 3	9. 998 6275	1. 7	8. 901 0692	266. 0	11. 098 9308	50	
	20	8. 899 9610	264. 2	9. 998 6258	1. 7	8. 901 3352	265. 9	11. 098 6648	40	
	30	8. 900 2252	264. 0	9. 998 6241	1. 7	8. 901 6011	265. 7	11. 098 3989	30	
	40	8. 900 4892	263. 9	9. 998 6224	1. 6	8. 901 8668	265. 5	11. 098 1332	20	
	50	8. 900 7531	263. 7	9. 998 6208	1. 7	8. 902 1323	265. 4	11. 097 8677	10	
34	0	8. 901 0168	263. 5	9. 998 6191	1. 7	8. 902 3977	265. 2	11. 097 6023	0	26
	10	8. 901 2803	263. 4	9. 998 6174	1. 7	8. 902 6629	265. 0	11. 097 3371	50	
	20	8. 901 5437	263. 2	9. 998 6157	1. 7	8. 902 9279	264. 9	11. 097 0721	40	
	30	8. 901 8069	263. 0	9. 998 6140	1. 7	8. 903 1928	264. 8	11. 096 8072	30	
	40	8. 902 0699	262. 9	9. 998 6123	1. 6	8. 903 4576	264. 5	11. 096 5424	20	
	50	8. 902 3328	262 7	9. 998 6107	1. 7	8. 903 7221	264. 5	11. 096 2779	10	
35	0	8. 902 5955	262. 6	9. 998 6090	1. 7	8. 903 9866	264. 2	11. 096 0134	0	25
	10	8. 902 8581	262. 4	9. 998 6073	1. 7	8. 904 2508	264. 1	11. 095 7492	50	
	20	8. 903 1205	262. 3	9. 998 6056	1. 7	8. 904 5149	263. 9	11. 095 4851	40	
	30	8. 903 3828	262. 0	9. 998 6039	1. 7	8. 904 7788	263. 8	11. 095 2212	30	
	40	8. 903 6448	262. 0	9. 998 6022	1. 7	8. 905 0426	263. 7	11. 094 9574	20	
	50	8. 903 9068	261. 7	9. 998 6005	1. 7	8. 905 3063	263. 4	11. 094 6937	10	
36	0	8. 904 1685	261. 7	9. 998 5988	1. 7	8. 905 5697	263. 3	11. 094 4303	0	24
	10	8. 904 4302	261. 4	9. 998 5971	1. 7	8. 905 8330	263. 2	11. 094 1670	50	
	20	8. 904 6916	261. 3	9. 998 5954	1. 7	8. 906 0962	263. 0	11. 093 9038	40	
	30	8. 904 9529	261. 1	9. 998 5937	1. 7	8. 906 3592	262. 8	11. 093 6408	30	
	40	8. 905 2140	261. 0	9. 998 5920	1. 7	8. 906 6220	262. 7	11. 093 3780	20	
	50	8. 905 4750	260. 8	9. 998 5903	1. 7	8. 906 8847	262. 5	11. 093 1153	10	
37	0	8. 905 7358	260. 7	9. 998 5886	1. 7	8. 907 1472	262. 4	11. 092 8528	0	23
	10	8. 905 9965	260. 5	9. 998 5869	1. 7	8. 907 4096	262. 2	11. 092 5904	50	
	20	8. 906 2570	260. 4	9. 998 5852	1. 7	8. 907 6718	262. 0	11. 092 3282	40	
	30	8. 906 5174	260. 2	9. 998 5835	1. 7	8. 907 9338	261. 9	11. 092 0662	30	
	40	8. 906 7776	260. 0	9. 998 5818	1. 7	8. 908 1957	261. 8	11. 091 8043	20	
	50	8. 907 0376	259. 9	9. 998 5801	1. 7	8. 908 4575	261. 5	11. 091 5425	10	
38	0	8. 907 2975	259. 7	9. 998 5784	1. 7	8. 908 7190	261. 5	11. 091 2810	0	22
	10	8. 907 5572	259. 6	9. 998 5767	1. 7	8. 908 9805	261. 2	11. 091 0195	50	
	20	8. 907 8168	259. 4	9. 998 5750	1. 7	8. 909 2417	261. 2	11. 090 7583	40	
	30	8. 908 0762	259. 2	9. 998 5733	1. 7	8. 909 5029	260. 9	11. 090 4971	30	
	40	8. 908 3354	259. 1	9. 998 5716	1. 7	8. 909 7638	260. 8	11. 090 2362	20	
	50	8. 908 5945	259. 0	9. 998 5699	1. 7	8. 910 0246	260. 7	11. 089 9754	10	
39	0	8. 908 8535	258. 8	9. 998 5682	1. 7	8. 910 2853	260. 5	11. 089 7147	0	21
	10	8. 909 1123	258. 6	9. 998 5665	1. 8	8. 910 5458	260. 3	11. 089 4542	50	
	20	8. 909 3709	258. 5	9. 998 5647	1. 7	8. 910 8061	260. 2	11. 089 1939	40	
	30	8. 909 6294	258. 3	9. 998 5630	1. 7	8. 911 0663	260. 1	11. 088 9337	30	
	40	8. 909 8877	258. 2	9. 998 5613	1. 7	8. 911 3264	259. 9	11. 088 6736	20	
	50	8. 910 1459	258. 0	9. 998 5596	1. 7	8. 911 5863	259. 7	11. 088 4137	10	
40	0	8. 910 4039		9. 998 5579		8. 911 8460		11. 088 1540	0	20
'	"	Log. Cosin.	Diff. 1"	Log. Sinus	D.1"	Log. Cot.	G.D.1"	Log. Tang.	S.	M.

85 Grad 20—29 Min.

4 Grad 40—49 Min.

M.	S.	Log. Sinus	Diff. 1″	Log. Cosin.	D.1″	Log. Tang.	G.D.1″	Log. Cot.	″	′
40	0	8. 910 4039	257. 8	9. 998 5579	1. 7	8. 911 8460	259. 6	11. 088 1540	0	20
	10	8. 910 6617	257. 7	9. 998 5562	1. 8	8. 912 1056	259. 4	11. 087 8944	50	
	20	8. 910 9194	257. 6	9. 998 5544	1. 7	8. 912 3650	259. 3	11. 087 6350	40	
	30	8. 911 1770	257. 4	9. 998 5527	1. 7	8. 912 6243	259. 1	11. 087 3757	30	
	40	8. 911 4344	257. 2	9. 998 5510	1. 7	8. 912 8834	259. 0	11. 087 1166	20	
	50	8. 911 6916	257. 1	9. 998 5493	1. 8	8. 913 1424	258. 8	11. 086 8576	10	
41	0	8. 911 9487	257. 0	9. 998 5475	1. 7	8. 913 4012	258. 6	11. 086 5988	0	19
	10	8. 912 2057	256. 7	9. 998 5458	1. 7	8. 913 6598	258. 5	11. 086 3402	50	
	20	8. 912 4624	256. 7	9. 998 5441	1. 7	8. 913 9183	258. 4	11. 086 0817	40	
	30	8. 912 7191	256. 5	9. 998 5424	1. 8	8. 914 1767	258. 2	11. 085 8233	30	
	40	8. 912 9756	256. 3	9. 998 5406	1. 7	8. 914 4349	258. 1	11. 085 5651	20	
	50	8. 913 2319	256. 2	9. 998 5389	1. 7	8. 914 6930	257. 9	11. 085 3070	10	
42	0	8. 913 4881	256. 0	9. 998 5372	1. 8	8. 914 9509	257. 7	11. 085 0491	0	18
	10	8. 913 7441	255. 8	9. 998 5354	1. 7	8. 915 2086	257. 6	11. 084 7914	50	
	20	8. 913 9999	255. 8	9. 998 5337	1. 7	8. 915 4662	257. 5	11. 084 5338	40	
	30	8. 914 2557	255. 5	9. 998 5320	1. 8	8. 915 7237	257. 3	11. 084 2763	30	
	40	8. 914 5112	255. 5	9. 998 5302	1. 7	8. 915 9810	257. 1	11. 084 0190	20	
	50	8. 914 7667	255. 2	9. 998 5285	1. 7	8. 916 2381	257. 1	11. 083 7619	10	
43	0	8. 915 0219	255. 1	9. 998 5268	1. 8	8. 916 4952	256. 8	11. 083 5048	0	17
	10	8. 915 2770	255. 0	9. 998 5250	1. 7	8. 916 7520	256. 7	11. 083 2480	50	
	20	8. 915 5320	254. 8	9. 998 5233	1. 7	8. 917 0087	256. 6	11. 082 9913	40	
	30	8. 915 7868	254. 7	9. 998 5216	1. 8	8. 917 2653	256. 4	11. 082 7347	30	
	40	8. 916 0415	254. 5	9. 998 5198	1. 7	8. 917 5217	256. 2	11. 082 4783	20	
	50	8. 916 2960	254. 4	9. 998 5181	1. 8	8. 917 7779	256. 1	11. 082 2221	10	
44	0	8. 916 5504	254. 2	9. 998 5163	1. 7	8. 918 0340	256. 0	11. 081 9660	0	16
	10	8. 916 8046	254. 0	9. 998 5146	1. 8	8. 918 2900	255. 8	11. 081 7100	50	
	20	8. 917 0586	253. 9	9. 998 5128	1. 7	8. 918 5458	255. 6	11. 081 4542	40	
	30	8. 917 3125	253. 8	9. 998 5111	1. 8	8. 918 8014	255. 6	11. 081 1986	30	
	40	8. 917 5663	253. 6	9. 998 5093	1. 7	8. 919 0570	255. 3	11. 080 9430	20	
	50	8. 917 8199	253. 5	9. 998 5076	1. 8	8. 919 3123	255. 2	11. 080 6877	10	
45	0	8. 918 0734	253. 3	9. 998 5058	1. 7	8. 919 5675	255. 1	11. 080 4325	0	15
	10	8. 918 3267	253. 2	9. 998 5041	1. 8	8. 919 8226	254. 9	11. 080 1774	50	
	20	8. 918 5799	253. 0	9. 998 5023	1. 7	8. 920 0775	254. 8	11. 079 9225	40	
	30	8. 918 8329	252. 9	9. 998 5006	1. 8	8. 920 3323	254. 6	11. 079 6677	30	
	40	8. 919 0858	252. 7	9. 998 4988	1. 7	8. 920 5869	254. 5	11. 079 4131	20	
	50	8. 919 3385	252. 6	9. 998 4971	1. 8	8. 920 8414	254. 3	11. 079 1586	10	
46	0	8. 919 5911	252. 4	9. 998 4953	1. 7	8. 921 0957	254. 2	11. 078 9043	0	14
	10	8. 919 8435	252. 3	9. 998 4936	1. 8	8. 921 3499	254. 0	11. 078 6501	50	
	20	8. 920 0958	252. 1	9. 998 4918	1. 7	8. 921 6039	253. 9	11. 078 3961	40	
	30	8. 920 3479	252. 0	9. 998 4901	1. 8	8. 921 8578	253. 8	11. 078 1422	30	
	40	8. 920 5999	251. 8	9. 998 4883	1. 8	8. 922 1116	253. 6	11. 077 8884	20	
	50	8. 920 8517	251. 7	9. 998 4865	1. 7	8. 922 3652	253. 4	11. 077 6348	10	
47	0	8. 921 1034	251. 6	9. 998 4848	1. 8	8. 922 6186	253. 3	11. 077 3814	0	13
	10	8. 921 3550	251. 4	9. 998 4830	1. 7	8. 922 8719	253. 2	11. 077 1281	50	
	20	8. 921 6064	251. 2	9. 998 4813	1. 8	8. 923 1251	253. 0	11. 076 8749	40	
	30	8. 921 8576	251. 1	9. 998 4795	1. 8	8. 923 3781	252. 9	11. 076 6219	30	
	40	8. 922 1087	251. 0	9. 998 4777	1. 7	8. 923 6310	252. 7	11. 076 3690	20	
	50	8. 922 3597	250. 8	9. 998 4760	1. 8	8. 923 8837	252. 6	11. 076 1163	10	
48	0	8. 922 6105	250. 6	9. 998 4742	1. 8	8. 924 1363	252. 4	11. 075 8637	0	12
	10	8. 922 8611	250. 6	9. 998 4724	1. 7	8. 924 3887	252. 3	11. 075 6113	50	
	20	8. 923 1117	250. 3	9. 998 4707	1. 8	8. 924 6410	252. 2	11. 075 3590	40	
	30	8. 923 3620	250. 3	9. 998 4689	1. 8	8. 924 8932	252. 0	11. 075 1068	30	
	40	8. 923 6123	250. 1	9. 998 4671	1. 8	8. 925 1452	251. 8	11. 074 8548	20	
	50	8. 923 8624	249. 9	9. 998 4653	1. 7	8. 925 3970	251. 7	11. 074 6030	10	
49	0	8. 924 1123	249. 8	9. 998 4636	1. 8	8. 925 6487	251. 6	11. 074 3513	0	11
	10	8. 924 3621	249. 6	9. 998 4618	1. 8	8. 925 9003	251. 4	11. 074 0997	50	
	20	8. 924 6117	249. 6	9. 998 4600	1. 8	8. 926 1517	251. 3	11. 073 8483	40	
	30	8. 924 8613	249. 3	9. 998 4582	1. 7	8. 926 4030	251. 2	11. 073 5970	30	
	40	8. 925 1106	249. 2	9. 998 4565	1. 8	8. 926 6542	251. 0	11. 073 3458	20	
	50	8. 925 3598	249. 1	9. 998 4547	1. 8	8. 926 9052	250. 8	11. 073 0948	10	
50	0	8. 925 6089		9. 998 4529		8. 927 1560		11. 072 8440	0	10
′	″	Log. Cosin.	Diff. 1″	Log. Sinus	D.1″	Log. Cot.	G.D.1′	Log. Tang.	S.	M.

85 Grad 10—19 Min.

4 Grad 50—59 Min.

M.	S.	Log. Sinus	Diff. 1″	Log. Cosin.	D.1″	Log. Tang.	G.D.1″	Log. Cot.	″	′
50	0	8. 925 6089	248. 9	9. 998 4529	1. 8	8. 927 1560	250. 7	11. 072 8440	0	10
	10	8. 925 8578	248. 8	9. 998 4511	1. 8	8. 927 4067	250. 6	11. 072 5933	50	
	20	8. 926 1066	248. 7	9. 998 4493	1. 7	8. 927 6573	250. 4	11. 072 3427	40	
	30	8. 926 3553	248. 5	9. 998 4476	1. 8	8. 927 9077	250. 3	11. 072 0923	30	
	40	8. 926 6038	248. 3	9. 998 4458	1. 8	8. 928 1580	250. 1	11. 071 8420	20	
	50	8. 926 8521	248. 2	9. 998 4440	1. 8	8. 928 4081	250. 0	11. 071 5919	10	
51	0	8. 927 1003	248. 1	9. 998 4422	1. 8	8. 928 6581	249. 9	11. 071 3419	0	9
	10	8. 927 3484	247. 9	9. 998 4404	1. 8	8. 928 9080	249. 7	11. 071 0920	50	
	20	8. 927 5963	247. 8	9. 998 4386	1. 8	8. 929 1577	249. 6	11. 070 8423	40	
	30	8. 927 8441	247. 7	9. 998 4368	1. 8	8. 929 4073	249. 4	11. 070 5927	30	
	40	8. 928 0918	247. 5	9. 998 4350	1. 7	8. 929 6567	249. 3	11. 070 3433	20	
	50	8. 928 3393	247. 3	9. 998 4333	1. 8	8. 929 9060	249. 2	11. 070 0940	10	
52	0	8. 928 5866	247. 2	9. 998 4315	1. 8	8. 930 1552	249. 0	11. 069 8448	0	8
	10	8. 928 8338	247. 1	9. 998 4297	1. 8	8. 930 4042	248. 8	11. 069 5958	50	
	20	8. 929 0809	247. 0	9. 998 4279	1. 8	8. 930 6530	248. 8	11. 069 3470	40	
	30	8. 929 3279	246. 7	9. 998 4261	1. 8	8. 930 9018	248. 6	11. 069 0982	30	
	40	8. 929 5746	246. 7	9. 998 4243	1. 8	8. 931 1504	248. 4	11. 068 8496	20	
	50	8. 929 8213	246. 5	9. 998 4225	1. 8	8. 931 3988	248. 3	11. 068 6012	10	
53	0	8. 930 0678	246. 4	9. 998 4207	1. 8	8. 931 6471	248. 2	11. 068 3529	0	7
	10	8. 930 3142	246. 2	9. 998 4189	1. 8	8. 931 8953	248. 0	11. 068 1047	50	
	20	8. 930 5604	246. 1	9. 998 4171	1. 8	8. 932 1433	247. 9	11. 067 8567	40	
	30	8. 930 8065	245. 9	9. 998 4153	1. 8	8. 932 3912	247. 8	11. 067 6088	30	
	40	8. 931 0524	245. 9	9. 998 4135	1. 8	8. 932 6390	247. 6	11. 067 3610	20	
	50	8. 931 2983	245. 6	9. 998 4117	1. 8	8. 932 8866	247. 4	11. 067 1134	10	
54	0	8. 931 5439	245. 6	9. 998 4099	1. 8	8. 933 1340	247. 4	11. 066 8660	0	6
	10	8. 931 7895	245. 3	9. 998 4081	1. 8	8. 933 3814	247. 2	11. 066 6186	50	
	20	8. 932 0348	245. 3	9. 998 4063	1. 8	8. 933 6286	247. 0	11. 066 3714	40	
	30	8. 932 2801	245. 1	9. 998 4045	1. 9	8. 933 8756	247. 0	11. 066 1244	30	
	40	8. 932 5252	245. 0	9. 998 4026	1. 8	8. 934 1226	246. 7	11. 065 8774	20	
	50	8. 932 7702	244. 8	9. 998 4008	1. 8	8. 934 3693	246. 7	11. 065 6307	10	
55	0	8. 933 0150	244. 7	9. 998 3990	1. 8	8. 934 6160	246. 5	11. 065 3840	0	5
	10	8. 933 2597	244. 5	9. 998 3972	1. 8	8. 934 8625	246. 3	11. 065 1375	50	
	20	8. 933 5042	244. 5	9. 998 3954	1. 8	8. 935 1088	246. 3	11. 064 8912	40	
	30	8. 933 7487	244. 2	9. 998 3936	1. 8	8. 935 3551	246. 1	11. 064 6449	30	
	40	8. 933 9929	244. 2	9. 998 3918	1. 8	8. 935 6012	245. 9	11. 064 3988	20	
	50	8. 934 2371	244. 0	9. 998 3900	1. 9	8. 935 8471	245. 8	11. 064 1529	10	
56	0	8. 934 4811	243. 8	9. 998 3881	1. 8	8. 936 0929	245. 7	11. 063 9071	0	4
	10	8. 934 7249	243. 8	9. 998 3863	1. 8	8. 936 3386	245. 6	11. 063 6614	50	
	20	8. 934 9687	243. 5	9. 998 3845	1. 8	8. 936 5842	245. 4	11. 063 4158	40	
	30	8. 935 2122	243. 5	9. 998 3827	1. 8	8. 936 8296	245. 2	11. 063 1704	30	
	40	8. 935 4557	243. 3	9. 998 3809	1. 9	8. 937 0748	245. 2	11. 062 9252	20	
	50	8. 935 6990	243. 2	9. 998 3790	1. 8	8. 937 3200	245. 0	11. 062 6800	10	
57	0	8. 935 9422	243. 0	9. 998 3772	1. 8	8. 937 5650	244. 8	11. 062 4350	0	3
	10	8. 936 1852	242. 9	9. 998 3754	1. 8	8. 937 8098	244. 7	11. 062 1902	50	
	20	8. 936 4281	242. 8	9. 998 3736	1. 9	8. 938 0545	244. 6	11. 061 9455	40	
	30	8. 936 6709	242. 6	9. 998 3717	1. 8	8. 938 2991	244. 5	11. 061 7009	30	
	40	8. 936 9135	242. 5	9. 998 3699	1. 8	8. 938 5436	244. 3	11. 061 4564	20	
	50	8. 937 1560	242. 3	9. 998 3681	1. 8	8. 938 7879	244. 2	11. 061 2121	10	
58	0	8. 937 3983	242. 3	9. 998 3663	1. 9	8. 939 0321	244. 0	11. 060 9679	0	2
	10	8. 937 6406	242. 0	9. 998 3644	1. 8	8. 939 2761	243. 9	11. 060 7239	50	
	20	8. 937 8826	242. 0	9. 998 3626	1. 8	8. 939 5200	243. 8	11. 060 4800	40	
	30	8. 938 1246	241. 8	9. 998 3608	1. 9	8. 939 7638	243. 7	11. 060 2362	30	
	40	8. 938 3664	241. 7	9. 998 3589	1. 8	8. 940 0075	243. 5	11. 059 9925	20	
	50	8. 938 6081	241. 5	9. 998 3571	1. 8	8. 940 2510	243. 4	11. 059 7490	10	
59	0	8. 938 8496	241. 4	9. 998 3553	1. 9	8. 940 4944	243. 2	11. 059 5056	0	1
	10	8. 939 0910	241. 3	9. 998 3534	1. 8	8. 940 7376	243. 1	11. 059 2624	50	
	20	8. 939 3323	241. 1	9. 998 3516	1. 9	8. 940 9807	243. 0	11. 059 0193	40	
	30	8. 939 5734	241. 0	9. 998 3497	1. 8	8. 941 2237	242. 8	11. 058 7763	30	
	40	8. 939 8144	240. 9	9. 998 3479	1. 8	8. 941 4665	242. 7	11. 058 5335	20	
	50	8. 940 0553	240. 7	9. 998 3461	1. 9	8. 941 7092	242. 6	11. 058 2908	10	
60	0	8. 940 2960		9. 998 3442		8. 941 9518		11. 058 0482	0	0
′	″	Log. Cosin.	Diff. 1″	Log. Sinus	D.1″	Log. Cot.	G.D.1″	Log. Tang.	S.	M.

85 Grad 0—9 Min.

5 Grad 0—9 Min.

M.	S.	Log. Sinus	Diff. 1"	Log. Cosin.	D. 1"	Log. Tang.	G.D. 1"	Log. Cot.	"	'
0	0	8.940 2960	240.6	9.998 3442	1.8	8.941 9518	242.4	11.058 0482	0	60
	10	8.940 5366	240.5	9.998 3424	1.9	8.942 1942	242.3	11.057 8058	50	
	20	8.940 7771	240.3	9.998 3405	1.8	8.942 4365	242.2	11.057 5635	40	
	30	8.941 0174	240.2	9.998 3387	1.9	8.942 6787	242.0	11.057 3213	30	
	40	8.941 2576	240.0	9.998 3368	1.8	8.942 9207	241.9	11.057 0793	20	
	50	8.941 4976	240.0	9.998 3350	1.8	8.943 1626	241.8	11.056 8374	10	
1	0	8.941 7376	239.8	9.998 3332	1.9	8.943 4044	241.7	11.056 5956	0	59
	10	8.941 9774	239.6	9.998 3313	1.8	8.943 6461	241.5	11.056 3539	50	
	20	8.942 2170	239.5	9.998 3295	1.9	8.943 8876	241.3	11.056 1124	40	
	30	8.942 4565	239.4	9.998 3276	1.8	8.944 1289	241.3	11.055 8711	30	
	40	8.942 6959	239.3	9.998 3258	1.9	8.944 3702	241.1	11.055 6298	20	
	50	8.942 9352	239.1	9.998 3239	1.9	8.944 6113	241.0	11.055 3887	10	
2	0	8.943 1743	239.0	9.998 3220	1.8	8.944 8523	240.8	11.055 1477	0	58
	10	8.943 4133	238.9	9.998 3202	1.9	8.945 0931	240.7	11.054 9069	50	
	20	8.943 6522	238.7	9.998 3183	1.8	8.945 3338	240.6	11.054 6662	40	
	30	8.943 8909	238.6	9.998 3165	1.9	8.945 5744	240.5	11.054 4256	30	
	40	8.944 1295	238.5	9.998 3146	1.8	8.945 8149	240.3	11.054 1851	20	
	50	8.944 3680	238.3	9.998 3128	1.9	8.946 0552	240.2	11.053 9448	10	
3	0	8.944 6063	238.2	9.998 3109	1.9	8.946 2954	240.1	11.053 7046	0	57
	10	8.944 8445	238.1	9.998 3090	1.8	8.946 5355	239.9	11.053 4645	50	
	20	8.945 0826	237.9	9.998 3072	1.9	8.946 7754	239.8	11.053 2246	40	
	30	8.945 3205	237.8	9.998 3053	1.8	8.947 0152	239.7	11.052 9848	30	
	40	8.945 5583	237.7	9.998 3035	1.9	8.947 2549	239.5	11.052 7451	20	
	50	8.945 7960	237.5	9.998 3016	1.9	8.947 4944	239.4	11.052 5056	10	
4	0	8.946 0335	237.4	9.998 2997	1.8	8.947 7338	239.3	11.052 2662	0	56
	10	8.946 2709	237.3	9.998 2979	1.9	8.947 9731	239.1	11.052 0269	50	
	20	8.946 5082	237.2	9.998 2960	1.9	8.948 2122	239.1	11.051 7878	40	
	30	8.946 7454	237.0	9.998 2941	1.9	8.948 4513	238.9	11.051 5487	30	
	40	8.946 9824	236.9	9.998 2922	1.8	8.948 6902	238.7	11.051 3098	20	
	50	8.947 2193	236.8	9.998 2904	1.9	8.948 9289	238.7	11.051 0711	10	
5	0	8.947 4561	236.6	9.998 2885	1.9	8.949 1676	238.5	11.050 8324	[illegible]	55
	10	8.947 6927	236.5	9.998 2866	1.8	8.949 4061	238.3	11.050 5939	[illegible]	
	20	8.947 9292	236.4	9.998 2848	1.9	8.949 6444	238.3	11.050 3556	40	
	30	8.948 1656	236.2	9.998 2829	1.9	8.949 8827	238.1	11.050 1173	30	
	40	8.948 4018	236.1	9.998 2810	1.9	8.950 1208	238.0	11.049 8792	20	
	50	8.948 6379	236.0	9.998 2791	1.9	8.950 3588	237.9	11.049 6412	10	
6	0	8.948 8739	235.9	9.998 2772	1.8	8.950 5967	237.7	11.049 4033	0	54
	10	8.949 1098	235.7	9.998 2754	1.9	8.950 8344	237.6	11.049 1656	50	
	20	8.949 3455	235.6	9.998 2735	1.9	8.951 0720	237.5	11.048 9280	40	
	30	8.949 5811	235.4	9.998 2716	1.9	8.951 3095	237.3	11.048 6905	30	
	40	8.949 8165	235.4	9.998 2697	1.9	8.951 5468	237.2	11.048 4532	20	
	50	8.950 0519	235.2	9.998 2678	1.8	8.951 7840	237.1	11.048 2160	10	
7	0	8.950 2871	235.1	9.998 2660	1.9	8.952 0211	237.0	11.047 9789	0	53
	10	8.950 5222	234.9	9.998 2641	1.9	8.952 2581	236.8	11.047 7419	50	
	20	8.950 7571	234.9	9.998 2622	1.9	8.952 4949	236.8	11.047 5051	40	
	30	8.950 9920	234.7	9.998 2603	1.9	8.952 7317	236.6	11.047 2683	30	
	40	8.951 2267	234.5	9.998 2584	1.9	8.952 9683	236.4	11.047 0317	20	
	50	8.951 4612	234.5	9.998 2565	1.9	8.953 2047	236.3	11.046 7953	10	
8	0	8.951 6957	234.3	9.998 2546	1.9	8.953 4410	236.3	11.046 5590	0	52
	10	8.951 9300	234.2	9.998 2527	1.9	8.953 6773	236.0	11.046 3227	50	
	20	8.952 1642	234.0	9.998 2508	1.9	8.953 9133	236.0	11.046 0867	40	
	30	8.952 3982	234.0	9.998 2489	1.9	8.954 1493	235.8	11.045 8507	30	
	40	8.952 6322	233.8	9.998 2470	1.8	8.954 3851	235.7	11.045 6149	20	
	50	8.952 8660	233.6	9.998 2452	1.9	8.954 6208	235.6	11.045 3792	10	
9	0	8.953 0996	233.6	9.998 2433	1.9	8.954 8564	235.4	11.045 1436	0	51
	10	8.953 3332	233.4	9.998 2414	1.9	8.955 0918	235.4	11.044 9082	50	
	20	8.953 5666	233.3	9.998 2395	1.9	8.955 3272	235.2	11.044 6728	40	
	30	8.953 7999	233.2	9.998 2376	1.9	8.955 5624	235.0	11.044 4376	30	
	40	8.954 0331	233.0	9.998 2357	1.9	8.955 7974	235.0	11.044 2026	20	
	50	8.954 2661	233.0	9.998 2338	2.0	8.956 0324	234.8	11.043 9676	10	
10	0	8.954 4991		9.998 2318		8.956 2672		11.043 7328	0	50
'	"	Log. Cosin.	Diff. 1"	Log. Sinus	D. 1"	Log. Cot.	G.D. 1"	Log. Tang.	S.	M.

84 Grad 50—59 Min.

5 Grad 10 — 19 Min.

M.	S.	Log. Sinus	Diff.1″	Log. Cosin.	D.1″	Log. Tang.	G.D.1″	Log. Cot.	″	′
10	0	8. 954 4991	232. 8	9. 998 2318	1. 9	8. 956 2672	234. 7	11. 043 7328	0	50
	10	8. 954 7319	232. 6	9. 998 2299	1. 9	8. 956 5019	234. 6	11. 043 4981	50	
	20	8. 954 9645	232. 6	9. 998 2280	1. 9	8. 956 7365	234. 4	11. 043 2635	40	
	30	8. 955 1971	232. 4	9. 998 2261	1. 9	8. 956 9709	234. 4	11. 043 0291	30	
	40	8. 955 4295	232. 3	9. 998 2242	1. 9	8. 957 2053	234. 2	11. 042 7947	20	
	50	8. 955 6618	232. 2	9. 998 2223	1. 9	8. 957 4395	234. 0	11. 042 5605	10	
11	0	8. 955 8940	232. 0	9. 998 2204	1. 9	8. 957 6735	234. 0	11. 042 3265	0	49
	10	8. 956 1260	231. 9	9. 998 2185	1. 9	8. 957 9075	233. 8	11. 042 0925	50	
	20	8. 956 3579	231. 8	9. 998 2166	1. 9	8. 958 1413	233. 7	11. 041 8587	40	
	30	8. 956 5897	231. 7	9. 998 2147	1. 9	8. 958 3750	233. 6	11. 041 6250	30	
	40	8. 956 8214	231. 5	9. 998 2128	2. 0	8. 958 6086	233. 5	11. 041 3914	20	
	50	8. 957 0529	231. 4	9. 998 2108	1. 9	8. 958 8421	233. 3	11. 041 1579	10	
12	0	8. 957 2843	231. 3	9. 998 2089	1. 9	8. 959 0754	233. 2	11. 040 9246	0	48
	10	8. 957 5156	231. 2	9. 998 2070	1. 9	8. 959 3086	233. 1	11. 040 6914	50	
	20	8. 957 7468	231. 1	9. 998 2051	1. 9	8. 959 5417	233. 0	11. 040 4583	40	
	30	8. 957 9779	230. 9	9. 998 2032	1. 9	8. 959 7747	232. 8	11. 040 2253	30	
	40	8. 958 2088	230. 8	9. 998 2013	2. 0	8. 960 0075	232. 7	11. 039 9925	20	
	50	8. 958 4396	230. 7	9. 998 1993	1. 9	8. 960 2402	232. 6	11. 039 7598	10	
13	0	8. 958 6703	230. 5	9. 998 1974	1. 9	8. 960 4728	232. 5	11. 039 5272	0	47
	10	8. 958 9008	230. 4	9. 998 1955	1. 9	8. 960 7053	232. 4	11. 039 2947	50	
	20	8. 959 1312	230. 3	9. 998 1936	2. 0	8. 960 9377	232. 2	11. 039 0623	40	
	30	8. 959 3615	230. 2	9. 998 1916	1. 9	8. 961 1699	232. 1	11. 038 8301	30	
	40	8. 959 5917	230. 1	9. 998 1897	1. 9	8. 961 4020	232. 0	11. 038 5980	20	
	50	8. 959 8218	229. 9	9. 998 1878	1. 9	8. 961 6340	231. 9	11. 038 3660	10	
14	0	8. 960 0517	229. 8	9. 998 1859	2. 0	8. 961 8659	231. 7	11. 038 1341	0	46
	10	8. 960 2815	229. 7	9. 998 1839	1. 9	8. 962 0976	231. 6	11. 037 9024	50	
	20	8. 960 5112	229. 6	9. 998 1820	1. 9	8. 962 3292	231. 5	11. 037 6708	40	
	30	8. 960 7408	229. 4	9. 998 1801	2. 0	8. 962 5607	231. 4	11. 037 4393	30	
	40	8. 960 9702	229. 4	9. 998 1781	1. 9	8. 962 7921	231. 3	11. 037 2079	20	
	50	8. 961 1996	229. 2	9. 998 1762	1. 9	8. 963 0234	231. 1	11. 036 9766	10	
15	[illegible]	8. 961 4288	229. 1	9. 998 1743	2. 0	8. 963 2545	231. 0	11. 036 7455	0	45
	[illegible]	8. 961 6579	228. 9	9. 998 1723	1. 9	8. 963 4855	230. 9	11. 036 5145	50	
	20	8. 961 8868	228. 9	9. 998 1704	1. 9	8. 963 7164	230. 8	11. 036 2836	40	
	30	8. 962 1157	228. 7	9. 998 1685	2. 0	8. 963 9472	230. 6	11. 036 0528	30	
	40	8. 962 3444	228. 6	9. 998 1665	1. 9	8. 964 1778	230. 6	11. 035 8222	20	
	50	8. 962 5730	228. 4	9. 998 1646	2. 0	8. 964 4084	230. 4	11. 035 5916	10	
16	0	8. 962 8014	228. 4	9. 998 1626	1. 9	8. 964 6388	230. 3	11. 035 3612	0	44
	10	8. 963 0298	228. 2	9. 998 1607	1. 9	8. 964 8691	230. 2	11. 035 1309	50	
	20	8. 963 2580	228. 1	9. 998 1588	2. 0	8. 965 0993	230. 0	11. 034 9007	40	
	30	8. 963 4861	228. 0	9. 998 1568	1. 9	8. 965 3293	229. 9	11. 034 6707	30	
	40	8. 963 7141	227. 9	9. 998 1549	2. 0	8. 965 5592	229. 9	11. 034 4408	20	
	50	8. 963 9420	227. 7	9. 998 1529	1. 9	8. 965 7891	229. 7	11. 034 2109	10	
17	0	8. 964 1697	227. 7	9. 998 1510	2. 0	8. 966 0188	229. 5	11. 033 9812	0	43
	10	8. 964 3974	227. 5	9. 998 1490	1. 9	8. 966 2483	229. 5	11. 033 7517	50	
	20	8. 964 6249	227. 4	9. 998 1471	2. 0	8. 966 4778	229. 3	11. 033 5222	40	
	30	8. 964 8523	227. 2	9. 998 1451	1. 9	8. 966 7071	229. 2	11. 033 2929	30	
	40	8. 965 0795	227. 2	9. 998 1432	2. 0	8. 966 9363	229. 1	11. 033 0637	20	
	50	8. 965 3067	227. 0	9. 998 1412	1. 9	8. 967 1654	229. 0	11. 032 8346	10	
18	0	8. 965 5337	226. 9	9. 998 1393	2. 0	8. 967 3944	228. 9	11. 032 6056	0	42
	10	8. 965 7606	226. 8	9. 998 1373	1. 9	8. 967 6233	228. 7	11. 032 3767	50	
	20	8. 965 9874	226. 7	9. 998 1354	2. 0	8. 967 8520	228. 7	11. 032 1480	40	
	30	8. 966 2141	226. 5	9. 998 1334	1. 9	8. 968 0807	228. 5	11. 031 9193	30	
	40	8. 966 4406	226. 5	9. 998 1315	2. 0	8. 968 3092	228. 4	11. 031 6908	20	
	50	8. 966 6671	226. 3	9. 998 1295	2. 0	8. 968 5376	228. 2	11. 031 4624	10	
19	0	8. 966 8934	226. 2	9. 998 1275	1. 9	8. 968 7658	228. 2	11. 031 2342	0	41
	10	8. 967 1196	226. 0	9. 998 1256	2. 0	8. 968 9940	228. 0	11. 031 0060	50	
	20	8. 967 3456	226. 0	9. 998 1236	1. 9	8. 969 2220	227. 9	11. 030 7780	40	
	30	8. 967 5716	225. 8	9. 998 1217	2. 0	8. 969 4499	227. 8	11. 030 5501	30	
	40	8. 967 7974	225. 7	9. 998 1197	2. 0	8. 969 6777	227. 7	11. 030 3223	20	
	50	8. 968 0231	225. 6	9. 998 1177	1. 9	8. 969 9054	227. 6	11. 030 0946	10	
20	0	8. 968 2487		9. 998 1158		8. 970 1330		11. 029 8670	0	40
′	″	Log. Cosin.	Diff.1″	Log. Sinus	D.1″	Log. Cot.	G.D.1″	Log. Tang.	S.	M.

84 Grad 40—49 Min.

5 Grad 20—29 Min.

M.	S.	Log. Sinus	Diff. 1″	Log. Cosin.	D. 1″	Log. Tang.	G.D. 1″	Log. Cot.	″	′
20	0	8. 968 2487	225. 5	9. 998 1158	2. 0	8. 970 1330	227. 4	11. 029 8670	0	40
	10	8. 968 4742	225. 4	9. 998 1138	2. 0	8. 970 3604	227. 4	11. 029 6396	50	
	20	8. 968 6996	225. 2	9. 998 1118	1. 9	8. 970 5878	227. 2	11. 029 4122	40	
	30	8. 968 9248	225. 2	9. 998 1099	2. 0	8. 970 8150	227. 1	11. 029 1850	30	
	40	8. 969 1500	225. 0	9. 998 1079	2. 0	8. 971 0421	227. 0	11. 028 9579	20	
	50	8. 969 3750	224. 9	9. 998 1059	1. 9	8. 971 2691	226. 8	11. 028 7309	10	
21	0	8. 969 5999	224. 7	9. 998 1040	2. 0	8. 971 4959	226. 8	11. 028 5041	0	39
	10	8. 969 8246	224. 7	9. 998 1020	2. 0	8. 971 7227	226. 6	11. 028 2773	50	
	20	8. 970 0493	224. 5	9. 998 1000	2. 0	8. 971 9493	226. 5	11. 028 0507	40	
	30	8. 970 2738	224. 5	9. 998 0980	1. 9	8. 972 1758	226. 4	11. 027 8242	30	
	40	8. 970 4983	224. 3	9. 998 0961	2. 0	8. 972 4022	226. 3	11. 027 5978	20	
	50	8. 970 7226	224. 2	9. 998 0941	2. 0	8. 972 6285	226. 2	11. 027 3715	10	
22	0	8. 970 9468	224. 0	9. 998 0921	2. 0	8. 972 8547	226. 0	11. 027 1453	0	38
	10	8. 971 1708	224. 0	9. 998 0901	2. 0	8. 973 0807	226. 0	11. 026 9193	50	
	20	8. 971 3948	223. 8	9. 998 0881	1. 9	8. 973 3067	225. 8	11. 026 6933	40	
	30	8. 971 6186	223. 8	9. 998 0862	2. 0	8. 973 5325	225. 7	11. 026 4675	30	
	40	8. 971 8424	223. 6	9. 998 0842	2. 0	8. 973 7582	225. 6	11. 026 2418	20	
	50	8. 972 0660	223. 5	9. 998 0822	2. 0	8. 973 9838	225. 4	11. 026 0162	10	
23	0	8. 972 2895	223. 3	9. 998 0802	2. 0	8. 974 2092	225. 4	11. 025 7908	0	37
	10	8. 972 5128	223. 3	9. 998 0782	2. 0	8. 974 4346	225. 3	11. 025 5654	50	
	20	8. 972 7361	223. 1	9. 998 0762	1. 9	8. 974 6599	225. 1	11. 025 3401	40	
	30	8. 972 9592	223. 1	9. 998 0743	2. 0	8. 974 8850	225. 0	11. 025 1150	30	
	40	8. 973 1823	222. 9	9. 998 0723	2. 0	8. 975 1100	224. 9	11. 024 8900	20	
	50	8. 973 4052	222. 8	9. 998 0703	2. 0	8. 975 3349	224. 8	11. 024 6651	10	
24	0	8. 973 6280	222. 7	9. 998 0683	2. 0	8. 975 5597	224. 7	11. 024 4403	0	36
	10	8. 973 8507	222. 5	9. 998 0663	2. 0	8 975 7844	224. 5	11. 024 2156	50	
	20	8. 974 0732	222. 5	9. 998 0643	2. 0	8. 976 0089	224. 5	11. 023 9911	40	
	30	8. 974 2957	222. 3	9. 998 0623	2. 0	8. 976 2334	224. 3	11. 023 7666	30	
	40	8. 974 5180	222. 3	9. 998 0603	2. 0	8. 976 4577	224. 2	11. 023 5423	20	
	50	8. 974 7403	222. 1	9. 998 0583	2. 0	8. 976 6819	224. 1	11. 023 3181	10	
25	0	8. 974 9624	222. 0	9. 998 0563	2. 0	8 976 9060	224. 0	11. 023 0940	0	35
	10	8. 975 1844	221. 8	9. 998 0543	2. 0	8. 977 1300	223. 9	11. 022 8700	50	
	20	8. 975 4062	221. 8	9. 998 0523	2. 0	8. 977 3539	223. 8	11. 022 6461	40	
	30	8. 975 6280	221. 7	9. 998 0503	2. 0	8. 977 5777	223. 6	11. 022 4223	30	
	40	8. 975 8497	221. 5	9. 998 0483	2. 0	8. 977 8013	223. 5	11. 022 1987	20	
	50	8. 976 0712	221. 4	9. 998 0463	2. 0	8. 978 0248	223. 5	11. 021 9752	10	
26	0	8. 976 2926	221. 3	9. 998 0443	2. 0	8. 978 2483	223. 3	11. 021 7517	0	34
	10	8. 976 5139	221. 2	9. 998 0423	2. 0	8. 978 4716	223. 2	11. 021 5284	50	
	20	8. 976 7351	221. 1	9. 998 0403	2. 0	8. 978 6948	223. 1	11. 021 3052	40	
	30	8. 976 9562	221. 0	9. 998 0383	2. 0	8. 978 9179	222. 9	11. 021 0821	30	
	40	8. 977 1772	220. 8	9. 998 0363	2. 0	8. 979 1408	222. 9	11. 020 8592	20	
	50	8. 977 3980	220. 8	9. 998 0343	2. 0	8. 979 3637	222. 8	11. 020 6363	10	
27	0	8. 977 6188	220. 6	9. 998 0323	2. 0	8. 979 5865	222. 6	11. 020 4135	0	33
	10	8. 977 8394	220. 5	9. 998 0303	2. 0	8. 979 8091	222. 5	11. 020 1909	50	
	20	8. 978 0599	220. 4	9. 998 0283	2. 0	8. 980 0316	222. 4	11. 019 9684	40	
	30	8. 978 2803	220. 3	9. 998 0263	2. 0	8. 980 2540	222. 3	11. 019 7460	30	
	40	8. 978 5006	220. 2	9. 998 0243	2. 1	8. 980 4763	222. 2	11. 019 5237	20	
	50	8. 978 7208	220. 0	9. 998 0222	2. 0	8. 980 6985	222. 1	11. 019 3015	10	
28	0	8. 978 9408	220. 0	9. 998 0202	2. 0	8. 980 9206	222. 0	11. 019 0794	0	32
	10	8. 979 1608	219. 8	9. 998 0182	2. 0	8. 981 1426	221. 8	11. 018 8574	50	
	20	8. 979 3806	219. 8	9. 998 0162	2. 0	8. 981 3644	221. 8	11. 018 6356	40	
	30	8. 979 6004	219. 6	9. 998 0142	2. 0	8. 981 5862	221. 6	11. 018 4138	30	
	40	8. 979 8200	219. 5	9. 998 0122	2. 1	8. 981 8078	221. 5	11. 018 1922	20	
	50	8. 980 0395	219. 4	9. 998 0101	2. 0	8. 982 0293	221. 4	11. 017 9707	10	
29	0	8. 980 2589	219. 2	9. 998 0081	2. 0	8. 982 2507	221. 3	11. 017 7493	0	31
	10	8. 980 4781	219. 2	9. 998 0061	2. 0	8. 982 4720	221. 2	11. 017 5280	50	
	20	8. 980 6973	219. 1	9. 998 0041	2. 0	8. 982 6932	221. 1	11. 017 3068	40	
	30	8. 980 9164	218. 9	9. 998 0021	2. 1	8. 982 9143	221. 0	11. 017 0857	30	
	40	8. 981 1353	218. 8	9. 998 0000	2. 0	8. 983 1353	220. 8	11. 016 8647	20	
	50	8. 981 3541	218. 8	9. 997 9980	2. 0	8. 983 3561	220. 8	11. 016 6439	10	
30	0	8. 981 5729		9. 997 9960		8. 983 5769		11. 016 4231	0	30
′	″	Log. Cosin.	Diff. 1″	Log. Sinus	D. 1″	Log. Cot.	G.D. 1″	Log. Tang.	S.	M.

84 Grad 30—39 Min.

5 Grad 30 — 39 Min.

M.	S.	Log. Sinus	Diff.1″	Log. Cosin.	D.1″	Log. Tang.	G.D.1″	Log. Cot.	″	′
30	0	8. 981 5729	218. 6	9. 997 9960	2. 1	8. 983 5769	220. 6	11. 016 4231	0	30
	10	8. 981 7915	218. 5	9. 997 9939	2. 0	8. 983 7975	220. 6	11. 016 2025	50	
	20	8. 982 0100	218. 4	9. 997 9919	2. 0	8. 984 0181	220. 4	11. 015 9819	40	
	30	8. 982 2284	218. 2	9. 997 9899	2. 0	8. 984 2385	220. 3	11. 015 7615	30	
	40	8. 982 4466	218. 2	9. 997 9879	2. 1	8. 984 4588	220. 2	11. 015 5412	20	
	50	8. 982 6648	218. 1	9. 997 9858	2. 0	8. 984 6790	220. 1	11. 015 3210	10	
31	0	8. 982 8829	217. 9	9. 997 9838	2. 0	8. 984 8991	220. 0	11. 015 1009	0	29
	10	8. 983 1008	217. 9	9. 997 9818	2. 1	8. 985 1191	219. 8	11. 014 8809	50	
	20	8. 983 3187	217. 7	9. 997 9797	2. 0	8. 985 3389	219. 8	11. 014 6611	40	
	30	8. 983 5364	217. 6	9. 997 9777	2. 0	8. 985 5587	219. 6	11. 014 4413	30	
	40	8. 983 7540	217. 5	9. 997 9757	2. 1	8. 985 7783	219. 6	11. 014 2217	20	
	50	8. 983 9715	217. 4	9. 997 9736	2. 0	8. 985 9979	219. 4	11. 014 0021	10	
32	0	8. 984 1889	217. 3	9. 997 9716	2. 1	8. 986 2173	219. 4	11. 013 7827	0	28
	10	8. 984 4062	217. 2	9. 997 9695	2. 0	8. 986 4367	219. 2	11. 013 5633	50	
	20	8. 984 6234	217. 0	9. 997 9675	2. 0	8. 986 6559	219. 1	11. 013 3441	40	
	30	8. 984 8404	217. 0	9. 997 9655	2. 1	8. 986 8750	219. 0	11. 013 1250	30	
	40	8. 985 0574	216. 8	9. 997 9634	2. 0	8. 987 0940	218. 9	11. 012 9060	20	
	50	8. 985 2742	216. 8	9. 997 9614	2. 1	8. 987 3129	218. 8	11. 012 6871	10	
33	0	8. 985 4910	216. 6	9. 997 9593	2. 0	8. 987 5317	218. 6	11. 012 4683	0	27
	10	8. 985 7076	216. 5	9. 997 9573	2. 1	8. 987 7503	218. 6	11. 012 2497	50	
	20	8. 985 9241	216. 4	9. 997 9552	2. 0	8. 987 9689	218. 5	11. 012 0311	40	
	30	8. 986 1405	216. 3	9. 997 9532	2. 1	8. 988 1874	218. 3	11. 011 8126	30	
	40	8. 986 3568	216. 2	9. 997 9511	2. 0	8. 988 4057	218. 3	11. 011 5943	20	
	50	8. 986 5730	216. 1	9. 997 9491	2. 1	8. 988 6240	218. 1	11. 011 3760	10	
34	0	8. 986 7891	216. 0	9. 997 9470	2. 0	8. 988 8421	218. 0	11. 011 1579	0	26
	10	8. 987 0051	215. 9	9. 997 9450	2. 1	8. 989 0601	217. 9	11. 010 9399	50	
	20	8. 987 2210	215. 7	9. 997 9429	2. 0	8. 989 2780	217. 9	11. 010 7220	40	
	30	8. 987 4367	215. 7	9. 997 9409	2. 1	8. 989 4959	217. 7	11. 010 5041	30	
	40	8. 987 6524	215. 5	9. 997 9388	2. 0	8. 989 7136	217. 6	11. 010 2864	20	
	50	8. 987 8679	215. 5	9. 997 9368	2. 1	8. 989 9312	217. 5	11. 010 0688	10	
35	0	8. 988 0834	215. 3	9. 997 9347	2. 1	8. 990 1487	217. 4	11. 009 8513	0	25
	10	8. 988 2987	215. 2	9. 997 9326	2. 0	8. 990 3661	217. 2	11. 009 6339	50	
	20	8. 988 5139	215. 1	9. 997 9306	2. 1	8. 990 5833	217. 2	11. 009 4167	40	
	30	8. 988 7290	215. 0	9. 997 9285	2. 0	8. 990 8005	217. 1	11. 009 1995	30	
	40	8. 988 9440	214. 9	9. 997 9265	2. 1	8. 991 0176	216. 9	11. 008 9824	20	
	50	8. 989 1589	214. 8	9. 997 9244	2. 1	8. 991 2345	216. 9	11. 008 7655	10	
36	0	8. 989 3737	214. 7	9. 997 9223	2. 0	8. 991 4514	216. 7	11. 008 5486	0	24
	10	8. 989 5884	214. 6	9. 997 9203	2. 1	8. 991 6681	216. 7	11. 008 3319	50	
	20	8. 989 8030	214. 4	9. 997 9182	2. 1	8. 991 8848	216. 5	11. 008 1152	40	
	30	8. 990 0174	214. 4	9. 997 9161	2. 0	8. 992 1013	216. 5	11. 007 8987	30	
	40	8. 990 2318	214. 3	9. 997 9141	2. 1	8. 992 3178	216. 3	11. 007 6822	20	
	50	8. 990 4461	214. 1	9. 997 9120	2. 1	8. 992 5341	216. 2	11. 007 4659	10	
37	0	8. 990 6602	214. 1	9. 997 9099	2. 1	8. 992 7503	216. 1	11. 007 2497	0	23
	10	8. 990 8743	213. 9	9. 997 9078	2. 0	8. 992 9664	216. 0	11. 007 0336	50	
	20	8. 991 0882	213. 8	9. 997 9058	2. 1	8. 993 1824	215. 9	11. 006 8176	40	
	30	8. 991 3020	213. 8	9. 997 9037	2. 1	8. 993 3983	215. 8	11. 006 6017	30	
	40	8. 991 5158	213. 6	9. 997 9016	2. 0	8. 993 6141	215. 7	11. 006 3859	20	
	50	8. 991 7294	213. 5	9. 997 8996	2. 1	8. 993 8298	215. 6	11. 006 1702	10	
38	0	8. 991 9429	213. 4	9. 997 8975	2. 1	8. 994 0454	215. 5	11. 005 9546	0	22
	10	8. 992 1563	213. 3	9. 997 8954	2. 1	8. 994 2609	215. 4	11. 005 7391	50	
	20	8. 992 3696	213. 2	9. 997 8933	2. 1	8. 994 4763	215. 2	11. 005 5237	40	
	30	8. 992 5828	213. 1	9. 997 8912	2. 0	8. 994 6915	215. 2	11. 005 3085	30	
	40	8. 992 7959	213. 0	9. 997 8892	2. 1	8. 994 9067	215. 1	11. 005 0933	20	
	50	8. 993 0089	212. 8	9. 997 8871	2. 1	8. 995 1218	214. 9	11. 004 8782	10	
39	0	8. 993 2217	212. 8	9. 997 8850	2. 1	8. 995 3367	214. 9	11. 004 6633	0	21
	10	8. 993 4345	212. 7	9. 997 8829	2. 1	8. 995 5516	214. 7	11. 004 4484	50	
	20	8. 993 6472	212. 5	9. 997 8808	2. 1	8. 995 7663	214. 7	11. 004 2337	40	
	30	8. 993 8597	212. 5	9. 997 8787	2. 0	8. 995 9810	214. 5	11. 004 0190	30	
	40	8. 994 0722	212. 3	9. 997 8767	2. 1	8. 996 1955	214. 5	11. 003 8045	20	
	50	8. 994 2845	212. 3	9. 997 8746	2. 1	8. 996 4100	214. 3	11. 003 5900	10	
40	0	8. 994 4968		9. 997 8725		8. 996 6243		11. 003 3757	0	20
′	″	Log. Cosin.	Diff.1″	Log. Sinus	D.1″	Log. Cot.	G.D.1″	Log. Tang.	S.	M.

84 Grad 20 — 29 Min.

5 Grad 40—49 Min.

M.	S.	Log. Sinus	Diff.1"	Log. Cosin.	D.1"	Log. Tang.	G.D.1"	Log. Cot.	"	'
40	0	8. 994 4968	212. 1	9. 997 8725	2. 1	8. 996 6243	214. 2	11. 003 3757	0	20
	10	8. 994 7089	212. 1	9. 997 8704	2. 1	8. 996 8385	214. 2	11. 003 1615	50	
	20	8. 994 9210	211. 9	9. 997 8683	2. 1	8. 997 0527	214. 0	11. 002 9473	40	
	30	8. 995 1329	211. 8	9. 997 8662	2. 1	8. 997 2667	213. 9	11. 002 7333	30	
	40	8. 995 3447	211. 8	9. 997 8641	2. 1	8. 997 4806	213. 8	11. 002 5194	20	
	50	8. 995 5565	211. 6	9. 997 8620	2. 1	8. 997 6944	213. 7	11. 002 3056	10	
41	0	8. 995 7681	211. 5	9. 997 8599	2. 1	8. 997 9081	213. 7	11. 002 0919	0	19
	10	8. 995 9796	211. 4	9. 997 8578	2. 1	8. 998 1218	213. 5	11. 001 8782	50	
	20	8. 996 1910	211. 3	9. 997 8557	2. 1	8. 998 3353	213. 4	11. 001 6647	40	
	30	8. 996 4023	211. 2	9. 997 8536	2. 1	8. 998 5487	213. 3	11. 001 4513	30	
	40	8. 996 6135	211. 1	9. 997 8515	2. 1	8. 998 7620	213. 2	11. 001 2380	20	
	50	8. 996 8246	211. 0	9. 997 8494	2. 1	8. 998 9752	213. 1	11. 001 0248	10	
42	0	8. 997 0356	210. 9	9. 997 8473	2. 1	8. 999 1883	213. 0	11. 000 8117	0	18
	10	8. 997 2465	210. 8	9. 997 8452	2. 1	8. 999 4013	212. 9	11. 000 5987	50	
	20	8. 997 4573	210. 7	9. 997 8431	2. 1	8. 999 6142	212. 8	11. 000 3858	40	
	30	8. 997 6680	210. 6	9. 997 8410	2. 1	8. 999 8270	212. 7	11. 000 1730	30	
	40	8. 997 8786	210. 5	9. 997 8389	2. 1	9. 000 0397	212. 5	10. 999 9603	20	
	50	8. 998 0891	210. 3	9. 997 8368	2. 1	9. 000 2522	212. 5	10. 999 7478	10	
43	0	8 998 2994	210. 3	9. 997 8347	2. 1	9. 000 4647	212. 4	10. 999 5353	0	17
	10	8. 998 5097	210. 2	9. 997 8326	2. 1	9. 000 6771	212. 3	10. 999 3229	50	
	20	8. 998 7199	210. 1	9. 997 8305	2. 1	9. 000 8894	212. 2	10. 999 1106	40	
	30	8. 998 9300	209. 9	9. 997 8284	2. 1	9. 001 1016	212. 0	10. 998 8984	30	
	40	8. 999 1399	209. 9	9. 997 8263	2. 1	9. 001 3136	212. 0	10. 998 6864	20	
	50	8. 999 3498	209. 7	9. 997 8242	2. 2	9. 001 5256	211. 9	10. 998 4744	10	
44	0	8. 999 5595	209. 7	9. 997 8220	2. 1	9. 001 7375	211. 8	10. 998 2625	0	16
	10	8. 999 7692	209. 6	9. 997 8199	2. 1	9. 001 9493	211. 7	10. 998 0507	50	
	20	8. 999 9788	209. 4	9. 997 8178	2. 1	9. 002 1610	211. 5	10. 997 8390	40	
	30	9. 000 1882	209. 4	9. 997 8157	2. 1	9. 002 3725	211. 5	10. 997 6275	30	
	40	9. 000 3976	209. 2	9. 997 8136	2. 1	9. 002 5840	211. 4	10. 997 4160	20	
	50	9. 000 6068	209. 2	9. 997 8115	2. 2	9. 002 7954	211. 2	10. 997 2046	10	
45	0	9. 000 8160	209. 0	9. 997 8093	2. 1	9. 003 0066	211. 2	10. 996 9934	0	15
	10	9. 001 0250	209. 0	9. 997 8072	2. 1	9. 003 2178	211. 1	10. 996 7822	50	
	20	9. 001 2340	208. 8	9. 997 8051	2. 1	9. 003 4289	210. 9	10. 996 5711	40	
	30	9. 001 4428	208. 8	9. 997 8030	2. 1	9. 003 6398	210. 9	10. 996 3602	30	
	40	9. 001 6516	208. 6	9. 997 8009	2. 2	9. 003 8507	210. 8	10. 996 1493	20	
	50	9. 001 8602	208. 5	9. 997 7987	2. 1	9. 004 0615	210. 6	10. 995 9385	10	
46	0	9. 002 0687	208. 5	9. 997 7966	2. 1	9. 004 2721	210. 6	10. 995 7279	0	14
	10	9. 002 2772	208. 3	9. 997 7945	2. 2	9. 004 4827	210. 5	10. 995 5173	50	
	20	9. 002 4855	208. 3	9. 997 7923	2. 1	9. 004 6932	210. 3	10. 995 3068	40	
	30	9. 002 6938	208. 1	9. 997 7902	2. 1	9. 004 9035	210. 3	10. 995 0965	30	
	40	9. 002 9019	208. 0	9. 997 7881	2. 1	9. 005 1138	210. 2	10. 994 8862	20	
	50	9. 003 1099	208. 0	9. 997 7860	2. 2	9. 005 3240	210. 0	10. 994 6760	10	
47	0	9. 003 3179	207. 8	9. 997 7838	2. 1	9. 005 5340	210. 0	10. 994 4660	0	13
	10	9. 003 5257	207. 7	9. 997 7817	2. 1	9. 005 7440	209. 9	10. 994 2560	50	
	20	9. 003 7334	207. 7	9. 997 7796	2. 2	9. 005 9539	209. 8	10. 994 0461	40	
	30	9. 003 9411	207. 5	9. 997 7774	2. 1	9. 006 1637	209. 6	10. 993 8363	30	
	40	9. 004 1486	207. 4	9. 997 7753	2. 2	9. 006 3733	209. 6	10. 993 6267	20	
	50	9. 004 3560	207. 4	9. 997 7731	2. 1	9. 006 5829	209. 5	10. 993 4171	10	
48	0	9. 004 5634	207. 2	9. 997 7710	2. 1	9. 006 7924	209. 3	10. 993 2076	0	12
	10	9. 004 7706	207. 2	9. 997 7689	2. 2	9. 007 0017	209. 3	10. 992 9983	50	
	20	9. 004 9778	207. 0	9. 997 7667	2. 1	9. 007 2110	209. 2	10. 992 7890	40	
	30	9. 005 1848	206. 9	9. 997 7646	2. 2	9. 007 4202	209. 1	10. 992 5798	30	
	40	9. 005 3917	206. 9	9. 997 7624	2. 1	9. 007 6293	209. 0	10. 992 3707	20	
	50	9. 005 5986	206. 7	9. 997 7603	2. 1	9. 007 8383	208. 8	10. 992 1617	10	
49	0	9. 005 8053	206. 6	9. 997 7582	2. 2	9. 008 0471	208. 8	10. 991 9529	0	11
	10	9. 006 0119	206. 6	9. 997 7560	2. 1	9. 008 2559	208. 7	10. 991 7441	50	
	20	9. 006 2185	206. 4	9. 997 7539	2. 2	9. 008 4646	208. 6	10. 991 5354	40	
	30	9. 006 4249	206. 3	9. 997 7517	2. 1	9. 008 6732	208. 5	10. 991 3268	30	
	40	9. 006 6312	206. 3	9. 997 7496	2. 2	9. 008 8817	208. 4	10. 991 1183	20	
	50	9. 006 8375	206. 1	9. 997 7474	2. 1	9. 009 0901	208. 3	10. 990 9099	10	
50	0	9. 007 0436		9. 997 7453		9. 009 2984		10. 990 7016	0	10
'	"	Log. Cosin.	Diff.1"	Log. Sinus	D.1"	Log. Cot.	G.D.1"	Log. Tang.	S.	M.

84 Grad 10—19 Min.

5 Grad 50—59 Min.

M.	S.	Log. Sinus	Diff.1''	Log. Cosin.	D.1''	Log. Tang.	G.D.1''	Log. Cot.	''	'
50	0	9.007 0436	206.1	9.997 7453	2.2	9.009 2984	208.1	10.990 7016	0	10
	10	9.007 2497	205.9	9.997 7431	2.1	9.009 5065	208.1	10.990 4935	50	
	20	9.007 4556	205.9	9.997 7410	2.2	9.009 7146	208.0	10.990 2854	40	
	30	9.007 6615	205.7	9.997 7388	2.1	9 009 9226	207.9	10.990 0774	30	
	40	9.007 8672	205.7	9.997 7367	2.2	9.010 1305	207.8	10.989 8695	20	
	50	9.008 0729	205.5	9.997 7345	2.2	9.010 3383	207.8	10.989 6617	10	
51	0	9.008 2784	205.5	9.997 7323	2.1	9.010 5461	207.6	10.989 4539	0	9
	10	9.008 4839	205.3	9.997 7302	2.2	9.010 7537	207.5	10.989 2463	50	
	20	9.008 6892	205.3	9.997 7280	2.1	9.010 9612	207.4	10.989 0388	40	
	30	9.008 8945	205.1	9.997 7259	2.2	9.011 1686	207.3	10.988 8314	30	
	40	9.009 0996	205.1	9.997 7237	2.2	9.011 3759	207.2	10.988 6241	20	
	50	9.009 3047	204.9	9.997 7215	2.1	9.011 5831	207.2	10.988 4169	10	
52	0	9.009 5096	204.9	9.997 7194	2.2	9.011 7903	207.0	10.988 2097	0	8
	10	9.009 7145	204.8	9.997 7172	2.1	9.011 9973	206.9	10.988 0027	50	
	20	9.009 9193	204.6	9.997 7151	2.2	9.012 2042	206.8	10.987 7958	40	
	30	9.010 1239	204.6	9.997 7129	2.2	9.012 4110	206.8	10.987 5890	30	
	40	9.010 3285	204.5	9.997 7107	2.1	9.012 6178	206.6	10.987 3822	20	
	50	9.010 5330	204.4	9.997 7086	2.2	9.012 8244	206.6	10.987 1756	10	
53	0	9.010 7374	204.2	9.997 7064	2.2	9.013 0310	206.4	10.986 9690	0	7
	10	9.010 9416	204.2	9.997 7042	2.2	9.013 2374	206.4	10.986 7626	50	
	20	9.011 1458	204.1	9.997 7020	2.1	9.013 4438	206.2	10.986 5562	40	
	30	9.011 3499	204.0	9.997 6999	2.2	9.013 6500	206.2	10.986 3500	30	
	40	9.011 5539	203.9	9.997 6977	2.2	9.013 8562	206.1	10.986 1438	20	
	50	9.011 7578	203.8	9.997 6955	2.2	9.014 0623	205.9	10.985 9377	10	
54	0	9.011 9616	203.7	9.997 6933	2.1	9.014 2682	205.9	10.985 7318	0	6
	10	9.012 1653	203.6	9.997 6912	2.2	9.014 4741	205.8	10.985 5259	50	
	20	9.012 3689	203.5	9.997 6890	2.2	9.014 6799	205.7	10.985 3201	40	
	30	9.012 5724	203.4	9.997 6868	2.2	9.014 8856	205.6	10.985 1144	30	
	40	9.012 7758	203.3	9.997 6846	2.1	9.015 0912	205.5	10.984 9088	20	
	50	9.012 9791	203.2	9.997 6825	2.2	9.015 2967	205.4	10.984 7033	10	
55	0	9.013 1823	203.2	9.997 6803	2.2	9.015 5021	205.3	10.984 4979	0	5
	10	9.013 3855	203.0	9.997 6781	2.2	9.015 7074	205.2	10.984 2926	50	
	20	9.013 5885	202.9	9.997 6759	2.2	9.015 9126	205.1	10.984 0874	40	
	30	9.013 7914	202.8	9.997 6737	2.2	9.016 1177	205.0	10.983 8823	30	
	40	9.013 9942	202.8	9.997 6715	2.1	9.016 3227	204.9	10.983 6773	20	
	50	9.014 1970	202.6	9.997 6694	2.2	9.016 5276	204.9	10.983 4724	10	
56	0	9.014 3996	202.6	9.997 6672	2.2	9.016 7325	204.7	10.983 2675	0	4
	10	9.014 6022	202.4	9.997 6650	2.2	9.016 9372	204.6	10.983 0628	50	
	20	9.014 8046	202.4	9.997 6628	2.2	9.017 1418	204.6	10.982 8582	40	
	30	9.015 0070	202.2	9.997 6606	2.2	9.017 3464	204.4	10.982 6536	30	
	40	9.015 2092	202.2	9.997 6584	2.2	9.017 5508	204.4	10.982 4492	20	
	50	9.015 4114	202.1	9.997 6562	2.2	9.017 7552	204.2	10.982 2448	10	
57	0	9.015 6135	201.9	9.997 6540	2.2	9.017 9594	204.2	10.982 0406	0	3
	10	9.015 8154	201.9	9.997 6518	2.2	9.018 1636	204.1	10.981 8364	50	
	20	9.016 0173	201.8	9.997 6496	2.2	9.018 3677	204.0	10.981 6323	40	
	30	9.016 2191	201.7	9.997 6474	2.2	9.018 5717	203.9	10.981 4283	30	
	40	9.016 4208	201.6	9.997 6452	2.2	9.018 7756	203.8	10.981 2244	20	
	50	9.016 6224	201.5	9.997 6430	2.2	9.018 9794	203.7	10.981 0206	10	
58	0	9.016 8239	201.4	9.997 6408	2.2	9.019 1831	203.6	10.980 8169	0	2
	10	9.017 0253	201.3	9.997 6386	2.2	9.019 3867	203.5	10.980 6133	50	
	20	9.017 2266	201.2	9.997 6364	2.2	9.019 5902	203.4	10.980 4098	40	
	30	9.017 4278	201.2	9.997 6342	2.2	9.019 7936	203.3	10.980 2064	30	
	40	9.017 6290	201.0	9.997 6320	2.2	9.019 9969	203.3	10.980 0031	20	
	50	9.017 8300	200.9	9.997 6298	2.2	9.020 2002	203.1	10.979 7998	10	
59	0	9.018 0309	200.9	9.997 6276	2.2	9.020 4033	203.1	10.979 5967	0	1
	10	9.018 2318	200.7	9.997 6254	2.2	9.020 6064	202.9	10.979 3936	50	
	20	9.018 4325	200.7	9.997 6232	2.2	9.020 8093	202.9	10.979 1907	40	
	30	9.018 6332	200.5	9.997 6210	2.2	9.021 0122	202.8	10.978 9878	30	
	40	9.018 8337	200.5	9.997 6188	2.2	9.021 2150	202.6	10.978 7850	20	
	50	9.019 0342	200.4	9.997 6166	2.3	9.021 4176	202.6	10.978 5824	10	
60	0	9.019 2346		9.997 6143		9.021 6202		10.978 3798	0	0
'	''	Log. Cosin.	Diff.1''	Log. Sinus	D.1''	Log. Cot.	G.D.1'	Log. Tang.	S.	M.

84 Grad 0—9 Min.

6 Grad.

M.	Log. Sinus	Diff. 1"	Log. Cosin.	D. 1"	Log. Tang.	G. D. 1"	Log. Cot.	'
0	9. 019 2346	200. 09	9. 997 6143	3. 22	9. 021 6202	202. 31	10. 978 3798	60
1	9. 020 4348	199. 54	9. 997 6011	2. 22	9. 022 8338	201. 76	10. 977 1662	59
2	9. 021 6318	198. 98	9. 997 5877	2. 23	9. 024 0441	201. 21	10. 975 9559	58
3	9. 022 8254	198. 43	9. 997 5743	2. 24	9. 025 2510	200. 66	10. 974 7490	57
4	9. 024 0157	197. 88	9. 997 5609	2. 24	9. 026 4548	200. 12	10. 973 5452	56
5	9. 025 2027	197. 34	9. 997 5475	2. 25	9. 027 6552	199. 58	10. 972 3448	55
6	9. 026 3865	196. 79	9. 997 5340	2. 25	9. 028 8524	199. 05	10. 971 1476	54
7	9. 027 5669	196. 25	9. 997 5205	2. 26	9. 030 0464	198. 51	10. 969 9536	53
8	9. 028 7442	195. 72	9. 997 5069	2. 27	9. 031 2373	197. 98	10. 968 7627	52
9	9. 029 9182	195. 18	9. 997 4933	2. 27	9. 032 4249	197. 45	10. 967 5751	51
10	9. 031 0890	194. 65	9. 997 4797	2. 28	9. 033 6093	196. 93	10. 966 3907	50
11	9. 032 2567	194. 12	9. 997 4660	2. 28	9. 034 7906	196. 41	10. 965 2094	49
12	9. 033 4212	193. 60	9. 997 4523	2. 29	9. 035 9688	195. 89	10. 964 0312	48
13	9. 034 5825	193. 08	9. 997 4386	2. 30	9. 037 1439	195. 37	10. 962 8561	47
14	9. 035 7407	192. 56	9. 997 4248	2. 30	9. 038 3159	194. 86	10. 961 6841	46
15	9. 036 8958	192. 04	9. 997 4110	2. 31	9. 039 4848	194. 35	10. 960 5152	45
16	9. 038 0477	191. 52	9. 997 3971	2. 32	9. 040 6506	193. 84	10. 959 3494	44
17	9. 039 1966	191. 01	9. 997 3833	2. 32	9. 041 8134	193. 33	10. 958 1866	43
18	9. 040 3424	190. 50	9. 997 3693	2. 33	9. 042 9731	192. 83	10. 957 0269	42
19	9. 041 4852	190. 00	9. 997 3554	2. 33	9. 044 1299	192. 33	10. 955 8701	41
20	9. 042 6249	189. 49	9. 997 3414	2. 34	9. 045 2836	191. 83	10. 954 7164	40
21	9. 043 7617	188. 99	9. 997 3273	2. 35	9. 046 4343	191. 34	10. 953 5657	39
22	9. 044 8954	188. 49	9. 997 3132	2. 35	9. 047 5821	190. 85	10. 952 4179	38
23	9. 046 0261	188. 00	9. 997 2991	2. 36	9. 048 7270	190. 36	10. 951 2730	37
24	9. 047 1538	187. 51	9. 997 2850	2. 37	9. 049 8689	189. 87	10. 950 1311	36
25	9. 048 2786	187. 02	9. 997 2708	2. 37	9. 051 0078	189. 39	10. 948 9922	35
26	9. 049 4005	186. 53	9. 997 2566	2. 38	9. 052 1439	188. 90	10. 947 8561	34
27	9. 050 5194	186. 04	9. 997 2423	2. 38	9. 053 2771	188. 42	10. 946 7229	33
28	9. 051 6354	185. 56	9. 997 2280	2. 39	9. 054 4074	187. 95	10. 945 5926	32
29	9. 052 7485	185. 08	9. 997 2137	2. 40	9. 055 5349	187. 47	10. 944 4651	31
30	9. 053 8588	184. 60	9. 997 1993	2. 40	9. 056 6595	187. 00	10. 943 3405	30
31	9. 054 9661	184. 12	9. 997 1849	2. 41	9. 057 7813	186. 53	10. 942 2187	29
32	9. 056 0706	183. 65	9. 997 1704	2. 42	9. 058 9002	186. 06	10. 941 0998	28
33	9. 057 1723	183. 18	9. 997 1559	2. 42	9. 060 0164	185. 60	10. 939 9836	27
34	9. 058 2711	182. 71	9. 997 1414	2. 43	9. 061 1297	185. 14	10. 938 8703	26
35	9. 059 3672	182. 25	9. 997 1268	2. 43	9. 062 2403	184. 68	10. 937 7597	25
36	9. 060 4604	181. 78	9. 997 1122	2. 44	9. 063 3482	184. 22	10. 936 6518	24
37	9. 061 5509	181. 32	9. 997 0976	2. 45	9. 064 4533	183. 77	10. 935 5467	23
38	9. 062 6386	180. 86	9. 997 0829	2. 45	9. 065 5556	183. 31	10. 934 4444	22
39	9. 063 7235	180. 40	9. 997 0682	2. 46	9. 066 6553	182. 86	10. 933 3447	21
40	9. 064 8057	179. 95	9. 997 0535	2. 46	9. 067 7522	182. 41	10. 932 2478	20
41	9. 065 8852	179. 50	9. 997 0387	2. 47	9. 068 8465	181. 97	10. 931 1535	19
42	9. 066 9619	179. 05	9. 997 0239	2. 48	9. 069 9381	181. 52	10. 930 0619	18
43	9. 068 0360	178. 60	9. 997 0090	2. 48	9. 071 0270	181. 08	10. 928 9730	17
44	9. 069 1074	178. 15	9. 996 9941	2. 49	9. 072 1133	180. 64	10. 927 8867	16
45	9. 070 1761	177. 71	9. 996 9792	2. 50	9. 073 1969	180. 20	10. 926 8031	15
46	9. 071 2421	177. 27	9. 996 9642	2. 50	9. 074 2779	179. 77	10. 925 7221	14
47	9. 072 3055	176. 83	9. 996 9492	2. 51	9. 075 3563	179. 34	10. 924 6437	13
48	9. 073 3663	176. 39	9. 996 9342	2. 51	9. 076 4321	178. 91	10. 923 5679	12
49	9. 074 4244	175. 96	9. 996 9191	2. 52	9. 077 5053	178. 48	10. 922 4947	11
50	9. 075 4799	175. 52	9. 996 9040	2. 53	9. 078 5760	178. 05	10. 921 4240	10
51	9. 076 5329	175. 09	9. 996 8888	2. 53	9. 079 6441	177. 63	10. 920 3559	9
52	9. 077 5832	174. 67	9. 996 8736	2. 54	9. 080 7096	177. 20	10. 919 2904	8
53	9. 078 6310	174. 24	9. 996 8584	2. 55	9. 081 7726	176. 78	10. 918 2274	7
54	9. 079 6762	173. 81	9. 996 8431	2. 55	9. 082 8331	176. 36	10. 917 1669	6
55	9. 080 7189	173. 39	9. 996 8278	2. 56	9. 083 8911	175. 95	10. 916 1089	5
56	9. 081 7590	172. 97	9. 996 8125	2. 56	9. 084 9466	175. 53	10. 915 0534	4
57	9. 082 7966	172. 55	9. 996 7971	2. 57	9. 085 9996	175. 12	10. 914 0004	3
58	9. 083 8317	172. 14	9. 996 7817	2. 58	9. 087 0501	174. 71	10. 912 9499	2
59	9. 084 8643	171. 72	9. 996 7662	2. 58	9. 088 0981	174. 30	10. 911 9019	1
60	9. 085 8945		9. 996 7507		9. 089 1438		10. 910 8562	0
'	Log. Cosin.	Diff. 1"	Log. Sinus	D. 1"	Log. Cot.	G. D. 1"	Log. Tang.	M.

83 Grad.

7 Grad

M.	Log. Sinus	Diff. 1″	Log. Cosin.	D. 1″	Log. Tang.	G. D. 1″	Log. Cot.	′
0	9. 085 8945	171. 31	9. 996 7507	2. 59	9. 089 1438	173. 90	10. 910 8562	60
1	9. 086 9221	170. 90	9. 996 7352	2. 60	9. 090 1869	173. 49	10. 909 8131	59
2	9. 087 9473	170. 49	9. 996 7196	2. 60	9. 091 2277	173. 09	10. 908 7723	58
3	9. 088 9700	170. 08	9. 996 7040	2. 61	9. 092 2660	172. 69	10. 907 7340	57
4	9. 089 9903	169. 68	9. 996 6884	2. 61	9. 093 3020	172. 29	10. 906 6980	56
5	9. 091 0082	169. 28	9. 996 6727	2. 62	9. 094 3355	171. 89	10. 905 6645	55
6	9. 092 0237	168. 87	9. 996 6570	2. 63	9. 095 3667	171. 50	10. 904 6333	54
7	9. 093 0367	168. 48	9. 996 6412	2. 63	9. 096 3955	171. 11	10. 903 6045	53
8	9. 094 0474	168. 08	9. 996 6254	2. 64	9. 097 4219	170. 72	10. 902 5781	52
9	9. 095 0556	167. 68	9. 996 6096	2. 64	9. 098 4460	170. 33	10. 901 5540	51
10	9. 096 0615	167. 29	9. 996 5937	2. 65	9. 099 4678	169. 94	10. 900 5322	50
11	9. 097 0651	166. 90	9. 996 5778	2. 66	9. 100 4872	169. 55	10. 899 5128	49
12	9. 098 0662	166. 51	9. 996 5619	2. 66	9. 101 5044	169. 17	10. 898 4956	48
13	9. 099 0651	166. 12	9. 996 5459	2. 67	9. 102 5192	168. 79	10. 897 4808	47
14	9. 100 0616	165. 73	9. 996 5299	2. 68	9. 103 5317	168. 41	10. 896 4683	46
15	9. 101 0558	165. 35	9. 996 5138	2. 68	9. 104 5420	168. 03	10. 895 4580	45
16	9. 102 0477	164. 96	9. 996 4977	2. 69	9. 105 5500	167. 65	10. 894 4500	44
17	9. 103 0373	164. 58	9. 996 4816	2. 69	9. 106 5557	167. 28	10. 893 4443	43
18	9. 104 0246	164. 20	9. 996 4655	2. 70	9. 107 5591	166. 90	10. 892 4409	42
19	9. 105 0096	163. 83	9. 996 4493	2. 71	9. 108 5604	166. 53	10. 891 4396	41
20	9. 105 9924	163. 45	9. 996 4330	2. 71	9. 109 5594	166. 16	10. 890 4406	40
21	9. 106 9729	163. 08	9. 996 4167	2. 72	9. 110 5562	165. 79	10. 889 4438	39
22	9. 107 9512	162. 70	9. 996 4004	2. 73	9. 111 5508	165. 43	10. 888 4492	38
23	9. 108 9272	162. 33	9. 996 3841	2. 73	9. 112 5431	165. 06	10. 887 4569	37
24	9. 109 9010	161. 96	9. 996 3677	2. 74	9. 113 5333	164. 70	10. 886 4667	36
25	9. 110 8726	161. 59	9. 996 3513	2. 74	9. 114 5213	164. 34	10. 885 4787	35
26	9. 111 8420	161. 23	9. 996 3348	2. 75	9. 115 5072	163. 98	10. 884 4928	34
27	9. 112 8092	160. 86	9. 996 3183	2. 76	9. 116 4909	163. 62	10. 883 5091	33
28	9. 113 7742	160. 50	9. 996 3018	2. 76	9. 117 4724	163. 26	10. 882 5276	32
29	9. 114 7370	160. 14	9. 996 2852	2. 77	9. 118 4518	162. 91	10. 881 5482	31
30	9. 115 6977	159. 78	9. 996 2686	2. 78	9. 119 4291	162. 55	10. 880 5709	30
31	9. 116 6562	159. 42	9. 996 2519	2. 78	9. 120 4043	162. 20	10. 879 5957	29
32	9. 117 6125	159. 07	9. 996 2352	2. 79	9. 121 3773	161. 85	10. 878 6227	28
33	9. 118 5667	158. 71	9. 996 2185	2. 79	9. 122 3482	161. 50	10. 877 6518	27
34	9. 119 5188	158. 36	9. 996 2017	2. 80	9. 123 3171	161. 16	10. 876 6829	26
35	9. 120 4688	158. 01	9. 996 1849	2. 81	9. 124 2839	160. 81	10. 875 7161	25
36	9. 121 4167	157. 66	9. 996 1681	2. 81	9. 125 2486	160. 47	10. 874 7514	24
37	9. 122 3624	157. 31	9. 996 1512	2. 82	9. 126 2112	160. 12	10. 873 7888	23
38	9. 123 3061	156. 96	9. 996 1343	2. 83	9. 127 1718	159. 78	10. 872 8282	22
39	9. 124 2477	156. 61	9. 996 1174	2. 83	9. 128 1303	159. 44	10. 871 8697	21
40	9. 125 1872	156. 27	9. 996 1004	2. 84	9. 129 0868	159. 11	10. 870 9132	20
41	9. 126 1246	155. 93	9. 996 0834	2. 84	9. 130 0413	158. 77	10. 869 9587	19
42	9. 127 0600	155. 59	9. 996 0663	2. 85	9. 130 9937	158. 43	10. 869 0063	18
43	9. 127 9934	155. 25	9. 996 0492	2. 86	9. 131 9442	158. 10	10. 868 0558	17
44	9. 128 9247	154. 91	9. 996 0321	2. 86	9. 132 8926	157. 77	10. 867 1074	16
45	9. 129 8539	154. 57	9. 996 0149	2. 87	9. 133 8391	157. 44	10. 866 1609	15
46	9. 130 7812	154. 23	9. 995 9977	2. 88	9. 134 7835	157. 11	10. 865 2165	14
47	9. 131 7064	153. 90	9. 995 9804	2. 88	9. 135 7260	156. 78	10. 864 2740	13
48	9. 132 6297	153. 57	9. 995 9631	2. 89	9. 136 6665	156. 45	10. 863 3335	12
49	9. 133 5509	153. 24	9. 995 9458	2. 89	9. 137 6051	156. 13	10. 862 3949	11
50	9. 134 4702	152. 91	9. 995 9284	2. 90	9. 138 5417	155. 81	10. 861 4583	10
51	9. 135 3875	152. 58	9. 995 9111	2. 91	9. 139 4764	155. 48	10. 860 5236	9
52	9. 136 3028	152. 25	9. 995 8936	2. 91	9. 140 4092	155. 16	10. 859 5908	8
53	9. 137 2161	151. 93	9. 995 8761	2. 92	9. 141 3400	154. 84	10. 858 6600	7
54	9. 138 1275	151. 60	9. 995 8586	2. 93	9. 142 2689	154. 53	10. 857 7311	6
55	9. 139 0370	151. 28	9. 995 8411	2. 93	9. 143 1959	154. 21	10. 856 8041	5
56	9. 139 9445	150. 96	9. 995 8235	2. 94	9. 144 1210	153. 89	10. 855 8790	4
57	9. 140 8501	150. 64	9. 995 8059	2. 94	9. 145 0442	153. 58	10. 854 9558	3
58	9. 141 7537	150. 32	9. 995 7882	2. 95	9. 145 9655	153. 27	10. 854 0345	2
59	9. 142 6555	150. 00	9. 995 7705	2. 96	9. 146 8850	152. 96	10. 853 1150	1
60	9. 143 5553		9. 995 7528		9. 147 8025		10. 852 1975	0
′	Log. Cosin.	Diff. 1″	Log. Sinus	D. 1″	Log. Cot.	G. D. 1″	Log. Tang.	M.

82 Grad.

8 Grad.

M.	Log. Sinus	Diff. 1''	Log. Cosin.	D. 1''	Log. Tang.	G. D. 1''	Log. Cot.	'
0	9. 143 5553	149. 68	9. 995 7528	2. 96	9. 147 8025	152. 65	10. 852 1975	60
1	9. 144 4532	149. 37	9. 995 7350	2. 97	9. 148 7182	152. 34	10. 851 2818	59
2	9. 145 3493	149. 06	9. 995 7172	2. 98	9. 149 6321	152. 03	10. 850 3679	58
3	9. 146 2435	148. 74	9. 995 6993	2. 98	9. 150 5441	151. 72	10. 849 4559	57
4	9. 147 1358	148. 43	9. 995 6815	2. 99	9. 151 4543	151. 42	10. 848 5457	56
5	9. 148 0262	148. 12	9. 995 6635	2. 99	9. 152 3627	151. 11	10. 847 6373	55
6	9. 148 9148	147. 81	9. 995 6456	3. 00	9. 153 2692	150. 81	10. 846 7308	54
7	9. 149 8015	147. 51	9. 995 6276	3. 01	9. 154 1739	150. 51	10. 845 8261	53
8	9. 150 6864	147. 20	9. 995 6095	3. 01	9. 155 0769	150. 21	10. 844 9231	52
9	9. 151 5694	146. 89	9. 995 5915	3. 02	9. 155 9780	149. 91	10. 844 0220	51
10	9. 152 4507	146. 59	9. 995 5734	3. 03	9. 156 8773	149. 62	10. 843 1227	50
11	9. 153 3301	146. 29	9. 995 5552	3. 03	9. 157 7748	149. 32	10. 842 2252	49
12	9. 154 2076	145. 99	9. 995 5370	3. 04	9. 158 6706	149. 02	10. 841 3294	48
13	9. 155 0834	145. 69	9. 995 5188	3. 04	9. 159 5646	148. 73	10. 840 4354	47
14	9. 155 9574	145. 39	9. 995 5005	3. 05	9. 160 4569	148. 44	10. 839 5431	46
15	9. 156 8296	145. 09	9. 995 4822	3. 06	9. 161 3473	148. 15	10. 838 6527	45
16	9. 157 7000	144. 80	9. 995 4639	3. 06	9. 162 2361	147. 86	10. 837 7639	44
17	9. 158 5686	144. 50	9. 995 4455	3. 07	9. 163 1231	147. 57	10. 836 8769	43
18	9. 159 4354	144. 21	9. 995 4271	3. 08	9. 164 0083	147. 28	10. 835 9917	42
19	9. 160 3005	143. 91	9. 995 4087	3. 08	9. 164 8919	146. 99	10. 835 1081	41
20	9. 161 1639	143. 62	9. 995 3902	3. 09	9. 165 7737	146. 71	10. 834 2263	40
21	9. 162 0254	143. 33	9. 995 3717	3. 09	9. 166 6538	146. 42	10. 833 3462	39
22	9. 162 8853	143. 04	9. 995 3531	3. 10	9. 167 5322	146. 14	10. 832 4678	38
23	9. 163 7434	142. 75	9. 995 3345	3. 11	9. 168 4089	145. 86	10. 831 5911	37
24	9. 164 5998	142. 47	9. 995 3159	3. 11	9. 169 2839	145. 58	10. 830 7161	36
25	9. 165 4544	142. 18	9. 995 2972	3. 12	9. 170 1572	145. 30	10. 829 8428	35
26	9. 166 3074	141. 90	9. 995 2785	3. 13	9. 171 0289	145. 02	10. 828 9711	34
27	9. 167 1586	141. 61	9. 995 2597	3. 13	9. 171 8989	144. 74	10. 828 1011	33
28	9. 168 0081	141. 33	9. 995 2409	3. 14	9. 172 7672	144. 47	10. 827 2328	32
29	9. 168 8559	141. 05	9. 995 2221	3. 14	9. 173 6338	144. 19	10. 826 3662	31
30	9. 169 7021	140. 77	9. 995 2033	3. 15	9. 174 4988	143. 92	10. 825 5012	30
31	9. 170 5465	140. 49	9. 995 1844	3. 16	9. 175 3622	143. 64	10. 824 6378	29
32	9. 171 3893	140. 21	9. 995 1654	3. 16	9. 176 2239	143. 37	10. 823 7761	28
33	9. 172 2305	139. 93	9. 995 1464	3. 17	9. 177 0840	143. 10	10. 822 9160	27
34	9. 173 0699	139. 66	9. 995 1274	3. 18	9. 177 9425	142. 83	10. 822 0575	26
35	9. 173 9077	139. 38	9. 995 1084	3. 18	9. 178 7993	142. 56	10. 821 2007	25
36	9. 174 7439	139. 11	9. 995 0893	3. 19	9. 179 6546	142. 29	10. 820 3454	24
37	9. 175 5784	138. 83	9. 995 0702	3. 19	9. 180 5082	142. 03	10. 819 4918	23
38	9. 176 4112	138. 56	9. 995 0510	3. 20	9. 181 3602	141. 76	10. 818 6398	22
39	9. 177 2425	138. 29	9. 995 0318	3. 21	9. 182 2106	141. 50	10. 817 7894	21
40	9. 178 0721	138. 02	9. 995 0126	3. 21	9. 183 0595	141. 23	10. 816 9405	20
41	9. 178 9001	137. 75	9. 994 9933	3. 22	9. 183 9068	140. 97	10. 816 0932	19
42	9. 179 7265	137. 48	9. 994 9740	3. 23	9. 184 7525	140. 71	10. 815 2475	18
43	9. 180 5512	137. 22	9. 994 9546	3. 23	9. 185 5966	140. 45	10. 814 4034	17
44	9. 181 3744	136. 95	9. 994 9352	3. 24	9. 186 4392	140. 19	10. 813 5608	16
45	9. 182 1960	136. 69	9. 994 9158	3. 24	9. 187 2802	139. 93	10. 812 7198	15
46	9. 183 0160	136. 42	9. 994 8964	3. 25	9. 188 1196	139. 67	10. 811 8804	14
47	9. 183 8344	136. 16	9. 994 8769	3. 26	9. 188 9575	139. 42	10. 811 0425	13
48	9. 184 6512	135. 90	9. 994 8573	3. 26	9. 189 7939	139. 16	10. 810 2061	12
49	9. 185 4665	135. 64	9. 994 8377	3. 27	9. 190 6287	138. 91	10. 809 3713	11
50	9. 186 2802	135. 38	9. 994 8181	3. 28	9. 191 4621	138. 65	10. 808 5379	10
51	9. 187 0923	135. 12	9. 994 7985	3. 28	9. 192 2939	138. 40	10. 807 7061	9
52	9. 187 9029	134. 86	9. 994 7788	3. 29	9. 193 1241	138. 15	10. 806 8759	8
53	9. 188 7120	134. 61	9. 994 7591	3. 29	9. 193 9529	137. 90	10. 806 0471	7
54	9. 189 5195	134. 35	9. 994 7393	3. 30	9. 194 7802	137. 65	10. 805 2198	6
55	9. 190 3254	134. 09	9. 994 7195	3. 31	9. 195 6059	137. 40	10. 804 3941	5
56	9. 191 1299	133. 84	9. 994 6997	3. 31	9. 196 4302	137. 15	10. 803 5698	4
57	9. 191 9328	133. 59	9. 994 6798	3. 32	9. 197 2530	136. 91	10. 802 7470	3
58	9. 192 7342	133. 33	9. 994 6599	3. 33	9. 198 0743	136. 66	10. 801 9257	2
59	9. 193 5341	133. 08	9. 994 6399	3. 33	9. 198 8941	136. 41	10. 801 1059	1
60	9. 194 3324		9. 994 6199		9. 199 7125		10. 800 2875	0
'	Log. Cosin.	Diff. 1''	Log. Sinus	D. 1''	Log. Cot.	G. D. 1''	Log. Tang.	M.

81 Grad.

7 Grad

M.	Log. Sinus	Diff. 1″	Log. Cosin.	D. 1″	Log. Tang.	G. D. 1″	Log. Cot.	′
0	9.085 8945	171.31	9.996 7507	2.59	9.089 1438	173.90	10.910 8562	60
1	9.086 9221	170.90	9.996 7352	2.60	9.090 1869	173.49	10.909 8131	59
2	9.087 9473	170.49	9.996 7196	2.60	9.091 2277	173.09	10.908 7723	58
3	9.088 9700	170.08	9.996 7040	2.61	9.092 2660	172.69	10.907 7340	57
4	9.089 9903	169.68	9.996 6884	2.61	9.093 3020	172.29	10.906 6980	56
5	9.091 0082	169.28	9.996 6727	2.62	9.094 3355	171.89	10.905 6645	55
6	9.092 0237	168.87	9.996 6570	2.63	9.095 3667	171.50	10.904 6333	54
7	9.093 0367	168.48	9.996 6412	2.63	9.096 3955	171.11	10.903 6045	53
8	9.094 0474	168.08	9.996 6254	2.64	9.097 4219	170.72	10.902 5781	52
9	9.095 0556	167.68	9.996 6096	2.64	9.098 4460	170.33	10.901 5540	51
10	9.096 0615	167.29	9.996 5937	2.65	9.099 4678	169.94	10.900 5322	50
11	9.097 0651	166.90	9.996 5778	2.66	9.100 4872	169.55	10.899 5128	49
12	9.098 0662	166.51	9.996 5619	2.66	9.101 5044	169.17	10.898 4956	48
13	9.099 0651	166.12	9.996 5459	2.67	9.102 5192	168.79	10.897 4808	47
14	9.100 0616	165.73	9.996 5299	2.68	9.103 5317	168.41	10.896 4683	46
15	9.101 0558	165.35	9.996 5138	2.68	9.104 5420	168.03	10.895 4580	45
16	9.102 0477	164.96	9.996 4977	2.69	9.105 5500	167.65	10.894 4500	44
17	9.103 0373	164.58	9.996 4816	2.69	9.106 5557	167.28	10.893 4443	43
18	9.104 0246	164.20	9.996 4655	2.70	9.107 5591	166.90	10.892 4409	42
19	9.105 0096	163.83	9.996 4493	2.71	9.108 5604	166.53	10.891 4396	41
20	9.105 9924	163.45	9.996 4330	2.71	9.109 5594	166.16	10.890 4406	40
21	9.106 9729	163.08	9.996 4167	2.72	9.110 5562	165.79	10.889 4438	39
22	9.107 9512	162.70	9.996 4004	2.73	9.111 5508	165.43	10.888 4492	38
23	9.108 9272	162.33	9.996 3841	2.73	9.112 5431	165.06	10.887 4569	37
24	9.109 9010	161.96	9.996 3677	2.74	9.113 5333	164.70	10.886 4667	36
25	9.110 8726	161.59	9.996 3513	2.74	9.114 5213	164.34	10.885 4787	35
26	9.111 8420	161.23	9.996 3348	2.75	9.115 5072	163.98	10.884 4928	34
27	9.112 8092	160.86	9.996 3183	2.76	9.116 4909	163.62	10.883 5091	33
28	9.113 7742	160.50	9.996 3018	2.76	9.117 4724	163.26	10.882 5276	32
29	9.114 7370	160.14	9.996 2852	2.77	9.118 4518	162.91	10.881 5482	31
30	9.115 6977	159.78	9.996 2686	2.78	9.119 4291	162.55	10.880 5709	30
31	9.116 6562	159.42	9.996 2519	2.78	9.120 4043	162.20	10.879 5957	29
32	9.117 6125	159.07	9.996 2352	2.79	9.121 3773	161.85	10.878 6227	28
33	9.118 5667	158.71	9.996 2185	2.79	9.122 3482	161.50	10.877 6518	27
34	9.119 5188	158.36	9.996 2017	2.80	9.123 3171	161.16	10.876 6829	26
35	9.120 4688	158.01	9.996 1849	2.81	9.124 2839	160.81	10.875 7161	25
36	9.121 4167	157.66	9.996 1681	2.81	9.125 2486	160.47	10.874 7514	24
37	9.122 3624	157.31	9.996 1512	2.82	9.126 2112	160.12	10.873 7888	23
38	9.123 3061	156.96	9.996 1343	2.83	9.127 1718	159.78	10.872 8282	22
39	9.124 2477	156.61	9.996 1174	2.83	9.128 1303	159.44	10.871 8697	21
40	9.125 1872	156.27	9.996 1004	2.84	9.129 0868	159.11	10.870 9132	20
41	9.126 1246	155.93	9.996 0834	2.84	9.130 0413	158.77	10.869 9587	19
42	9.127 0600	155.59	9.996 0663	2.85	9.130 9937	158.43	10.869 0063	18
43	9.127 9934	155.25	9.996 0492	2.86	9.131 9442	158.10	10.868 0558	17
44	9.128 9247	154.91	9.996 0321	2.86	9.132 8926	157.77	10.867 1074	16
45	9.129 8539	154.57	9.996 0149	2.87	9.133 8391	157.44	10.866 1609	15
46	9.130 7812	154.23	9.995 9977	2.88	9.134 7835	157.11	10.865 2165	14
47	9.131 7064	153.90	9.995 9804	2.88	9.135 7260	156.78	10.864 2740	13
48	9.132 6297	153.57	9.995 9631	2.89	9.136 6665	156.45	10.863 3335	12
49	9.133 5509	153.24	9.995 9458	2.89	9.137 6051	156.13	10.862 3949	11
50	9.134 4702	152.91	9.995 9284	2.90	9.138 5417	155.81	10.861 4583	10
51	9.135 3875	152.58	9.995 9111	2.91	9.139 4764	155.48	10.860 5236	9
52	9.136 3028	152.25	9.995 8936	2.91	9.140 4092	155.16	10.859 5908	8
53	9.137 2161	151.93	9.995 8761	2.92	9.141 3400	154.84	10.858 6600	7
54	9.138 1275	151.60	9.995 8586	2.93	9.142 2689	154.53	10.857 7311	6
55	9.139 0370	151.28	9.995 8411	2.93	9.143 1959	154.21	10.856 8041	5
56	9.139 9445	150.96	9.995 8235	2.94	9.144 1210	153.89	10.855 8790	4
57	9.140 8501	150.64	9.995 8059	2.94	9.145 0442	153.58	10.854 9558	3
58	9.141 7537	150.32	9.995 7882	2.95	9.145 9655	153.27	10.854 0345	2
59	9.142 6555	150.00	9.995 7705	2.96	9.146 8850	152.96	10.853 1150	1
60	9.143 5553		9.995 7528		9.147 8025		10.852 1975	0
′	Log. Cosin.	Diff. 1″	Log. Sinus	D. 1″	Log. Cot.	G. D. 1″	Log. Tang.	M.

82 Grad

8 Grad.

M.	Log. Sinus	Diff. 1″	Log. Cosin.	D. 1″	Log. Tang.	G. D. 1″	Log. Cot.	′
0	9. 143 5553	149. 68	9. 995 7528	2. 96	9. 147 8025	152. 65	10. 852 1975	60
1	9. 144 4532	149. 37	9. 995 7350	2. 97	9. 148 7182	152. 34	10. 851 2818	59
2	9. 145 3493	149. 06	9. 995 7172	2. 98	9. 149 6321	152. 03	10. 850 3679	58
3	9. 146 2435	148. 74	9. 995 6993	2. 98	9. 150 5441	151. 72	10. 849 4559	57
4	9. 147 1358	148. 43	9. 995 6815	2. 99	9. 151 4543	151. 42	10. 848 5457	56
5	9. 148 0262	148. 12	9. 995 6635	2. 99	9. 152 3627	151. 11	10. 847 6373	55
6	9. 148 9148	147. 81	9. 995 6456	3. 00	9. 153 2692	150. 81	10. 846 7308	54
7	9. 149 8015	147. 51	9. 995 6276	3. 01	9. 154 1739	150. 51	10. 845 8261	53
8	9. 150 6864	147. 20	9. 995 6095	3. 01	9. 155 0769	150. 21	10. 844 9231	52
9	9. 151 5694	146. 89	9. 995 5915	3. 02	9. 155 9780	149. 91	10. 844 0220	51
10	9. 152 4507	146. 59	9. 995 5734	3. 03	9. 156 8773	149. 62	10. 843 1227	50
11	9. 153 3301	146. 29	9. 995 5552	3. 03	9. 157 7748	149. 32	10. 842 2252	49
12	9. 154 2076	145. 99	9. 995 5370	3 04	9. 158 6706	149. 02	10. 841 3294	48
13	9. 155 0834	145. 69	9. 995 5188	3. 04	9. 159 5646	148. 73	10. 840 4354	47
14	9. 155 9574	145. 39	9. 995 5005	3. 05	9. 160 4569	148. 44	10. 839 5431	46
15	9. 156 8296	145. 09	9. 995 4822	3. 06	9. 161 3473	148. 15	10. 838 6527	45
16	9. 157 7000	144. 80	9. 995 4639	3. 06	9. 162 2361	147. 86	10. 837 7639	44
17	9. 158 5686	144. 50	9. 995 4455	3. 07	9. 163 1231	147. 57	10. 836 8769	43
18	9. 159 4354	144. 21	9. 995 4271	3. 08	9. 164 0083	147. 28	10. 835 9917	42
19	9. 160 3005	143. 91	9. 995 4087	3. 08	9. 164 8919	146. 99	10. 835 1081	41
20	9. 161 1639	143. 62	9. 995 3902	3. 09	9. 165 7737	146. 71	10. 834 2263	40
21	9. 162 0254	143. 33	9. 995 3717	3. 09	9. 166 6538	146. 42	10. 833 3462	39
22	9. 162 8853	143. 04	9. 995 3531	3. 10	9. 167 5322	146. 14	10. 832 4678	38
23	9. 163 7434	142. 75	9. 995 3345	3. 11	9. 168 4089	145. 86	10. 831 5911	37
24	9. 164 5998	142. 47	9. 995 3159	3. 11	9. 169 2839	145. 58	10. 830 7161	36
25	9. 165 4544	142. 18	9. 995 2972	3. 12	9. 170 1572	145. 30	10. 829 8428	35
26	9. 166 3074	141. 90	9. 995 2785	3. 13	9. 171 0289	145. 02	10. 828 9711	34
27	9. 167 1586	141. 61	9. 995 2597	3. 13	9. 171 8989	144. 74	10. 828 1011	33
28	9. 168 0081	141. 33	9. 995 2409	3. 14	9. 172 7672	144. 47	10. 827 2328	32
29	9. 168 8559	141. 05	9. 995 2221	3. 14	9. 173 6338	144. 19	10. 826 3662	31
30	9. 169 7021	140. 77	9. 995 2033	3. 15	9. 174 4988	143. 92	10. 825 5012	30
31	9. 170 5465	140. 49	9. 995 1844	3. 16	9. 175 3622	143. 64	10. 824 6378	29
32	9. 171 3893	140. 21	9. 995 1654	3. 16	9. 176 2239	143. 37	10. 823 7761	28
33	9. 172 2305	139. 93	9. 995 1464	3. 17	9. 177 0840	143. 10	10. 822 9160	27
34	9. 173 0699	139. 66	9. 995 1274	3. 18	9. 177 9425	142. 83	10. 822 0575	26
35	9. 173 9077	139. 38	9. 995 1084	3. 18	9. 178 7993	142. 56	10. 821 2007	25
36	9. 174 7439	139. 11	9. 995 0893	3. 19	9. 179 6546	142. 29	10. 820 3454	24
37	9. 175 5784	138. 83	9. 995 0702	3. 19	9. 180 5082	142. 03	10. 819 4918	23
38	9. 176 4112	138. 56	9. 995 0510	3. 20	9. 181 3602	141. 76	10. 818 6398	22
39	9. 177 2425	138. 29	9. 995 0318	3. 21	9. 182 2106	141. 50	10. 817 7894	21
40	9. 178 0721	138. 02	9. 995 0126	3. 21	9. 183 0595	141. 23	10. 816 9405	20
41	9. 178 9001	137. 75	9. 994 9933	3. 22	9. 183 9068	140. 97	10. 816 0932	19
42	9. 179 7265	137. 48	9. 994 9740	3. 23	9. 184 7525	140. 71	10. 815 2475	18
43	9. 180 5512	137. 22	9. 994 9546	3. 23	9. 185 5966	140. 45	10. 814 4034	17
44	9. 181 3744	136. 95	9. 994 9352	3. 24	9. 186 4392	140. 19	10. 813 5608	16
45	9. 182 1960	136. 69	9. 994 9158	3. 24	9. 187 2802	139. 93	10. 812 7198	15
46	9. 183 0160	136. 42	9. 994 8964	3. 25	9. 188 1196	139. 67	10. 811 8804	14
47	9. 183 8344	136. 16	9. 994 8769	3. 26	9. 188 9575	139. 42	10. 811 0425	13
48	9. 184 6512	135. 90	9. 994 8573	3. 26	9. 189 7939	139. 16	10. 810 2061	12
49	9. 185 4665	135. 64	9. 994 8377	3. 27	9. 190 6287	138. 91	10. 809 3713	11
50	9. 186 2802	135. 38	9. 994 8181	3. 28	9. 191 4621	138. 65	10. 808 5379	10
51	9. 187 0923	135. 12	9. 994 7985	3. 28	9. 192 2939	138. 40	10. 807 7061	9
52	9. 187 9029	134. 86	9. 994 7788	3. 29	9. 193 1241	138. 15	10. 806 8759	8
53	9. 188 7120	134. 61	9. 994 7591	3. 29	9. 193 9529	137. 90	10. 806 0471	7
54	9. 189 5195	134. 35	9. 994 7393	3. 30	9. 194 7802	137. 65	10. 805 2198	6
55	9. 190 3254	134. 09	9. 994 7195	3. 31	9. 195 6059	137. 40	10. 804 3941	5
56	9. 191 1299	133. 84	9. 994 6997	3. 31	9. 196 4302	137. 15	10. 803 5698	4
57	9. 191 9328	133. 59	9. 994 6798	3. 32	9. 197 2530	136. 91	10. 802 7470	3
58	9. 192 7342	133. 33	9. 994 6599	3. 33	9. 198 0743	136. 66	10. 801 9257	2
59	9. 193 5341	133. 08	9. 994 6399	3. 33	9. 198 8941	136. 41	10. 801 1059	1
60	9. 194 3324		9. 994 6199		9. 199 7125		10. 800 2875	0
′	Log. Cosin.	Diff. 1″	Log. Sinus	D. 1″	Log. Cot.	G. D. 1″	Log. Tang.	M.

81 Grad.

9 Grad.

M.	Log. Sinus	Diff. 1″	Log. Cosin.	D. 1″	Log. Tang.	G. D. 1″	Log. Cot.	′
0	9. 194 3324	132. 83	9. 994 6199	3. 34	9. 199 7125	136. 17	10. 800 2875	60
1	9. 195 1293	132. 58	9. 994 5999	3. 34	9. 200 5294	135. 93	10. 799 4706	59
2	9. 195 9247	132. 34	9. 994 5798	3. 35	9. 201 3449	135. 69	10. 798 6551	58
3	9. 196 7186	132. 09	9. 994 5597	3. 36	9. 202 1588	135. 44	10. 797 8412	57
4	9. 197 5110	131. 84	9. 994 5396	3. 36	9. 202 9714	135. 20	10. 797 0286	56
5	9. 198 3019	131. 59	9. 994 5194	3. 37	9. 203 7825	134. 96	10. 796 2175	55
6	9. 199 0913	131. 35	9. 994 4992	3. 38	9. 204 5922	134. 73	10. 795 4078	54
7	9. 199 8793	131. 11	9. 994 4789	3. 38	9. 205 4004	134. 49	10. 794 5996	53
8	9. 200 6658	130. 86	9. 994 4587	3. 39	9. 206 2072	134. 25	10. 793 7928	52
9	9. 201 4509	130. 62	9. 994 4383	3. 40	9. 207 0126	134. 01	10. 792 9874	51
10	9. 202 2345	130. 38	9. 994 4180	3. 40	9. 207 8165	133. 78	10. 792 1835	50
11	9. 203 0167	130. 14	9. 994 3975	3. 41	9. 208 6191	133. 55	10. 791 3809	49
12	9. 203 7974	129. 90	9. 994 3771	3. 41	9. 209 4203	133. 31	10. 790 5797	48
13	9. 204 5766	129. 66	9. 994 3566	3. 42	9. 210 2200	133. 08	10. 789 7800	47
14	9. 205 3545	129. 42	9. 994 3361	3. 43	9. 211 0184	132. 85	10. 788 9816	46
15	9. 206 1309	129. 19	9. 994 3156	3. 43	9. 211 8153	132. 62	10. 788 1847	45
16	9. 206 9059	128. 95	9. 994 2950	3. 44	9. 212 6109	132. 39	10. 787 3891	44
17	9. 207 6795	128. 71	9. 994 2743	3. 45	9. 213 4051	132. 16	10. 786 5949	43
18	9. 208 4516	128. 48	9. 994 2537	3. 45	9. 214 1980	131. 93	10. 785 8020	42
19	9. 209 2224	128. 25	9. 994 2330	3. 46	9. 214 9894	131. 70	10. 785 0106	41
20	9. 209 9917	128. 01	9. 994 2122	3. 46	9. 215 7795	131. 48	10. 784 2205	40
21	9. 210 7597	127. 78	9. 994 1914	3. 47	9. 216 5683	131. 25	10. 783 4317	39
22	9. 211 5263	127. 55	9. 994 1706	3. 48	9. 217 3556	131. 02	10. 782 6444	38
23	9. 212 2914	127. 32	9. 994 1498	3. 48	9. 218 1417	130. 80	10. 781 8583	37
24	9. 213 0552	127. 09	9. 994 1289	3. 49	9. 218 9264	130. 58	10. 781 0736	36
25	9. 213 8176	126. 86	9. 994 1079	3. 50	9. 219 7097	130. 35	10. 780 2903	35
26	9. 214 5787	126. 63	9. 994 0870	3. 50	9. 220 4917	130. 13	10. 779 5083	34
27	9. 215 3384	126. 40	9. 994 0659	3. 51	9. 221 2724	129. 91	10. 778 7276	33
28	9. 216 0967	126. 18	9. 994 0449	3. 51	9. 222 0518	129. 69	10. 777 9482	32
29	9. 216 8536	125. 95	9. 994 0238	3. 52	9. 222 8298	129. 47	10. 777 1702	31
30	9. 217 6092	125. 73	9. 994 0027	3. 53	9. 223 6065	129. 25	10. 776 3935	30
31	9. 218 3635	125. 50	9. 993 9815	3. 53	9. 224 3819	129. 04	10. 775 6181	29
32	9. 219 1164	125. 28	9. 993 9603	3. 54	9. 225 1561	128. 82	10. 774 8439	28
33	9. 219 8680	125. 06	9. 993 9391	3. 55	9. 225 9289	128. 60	10. 774 0711	27
34	9. 220 6182	124. 84	9. 993 9178	3. 55	9. 226 7004	128. 39	10. 773 2996	26
35	9. 221 3671	124. 61	9. 993 8965	3. 56	9. 227 4706	128. 17	10. 772 5294	25
36	9. 222 1147	124. 39	9. 993 8752	3. 56	9. 228 2395	127. 96	10. 771 7605	24
37	9. 222 8609	124. 17	9. 993 8538	3. 57	9. 229 0071	127. 74	10. 770 9929	23
38	9. 223 6059	123. 96	9. 993 8324	3. 58	9. 229 7735	127. 53	10. 770 2265	22
39	9. 224 3495	123. 74	9. 993 8109	3. 58	9. 230 5386	127. 32	10. 769 4614	21
40	9. 225 0918	123. 52	9. 993 7894	3. 59	9. 231 3024	127. 11	10. 768 6976	20
41	9. 225 8328	123. 30	9. 993 7679	3. 60	9. 232 0650	126. 90	10. 767 9350	19
42	9. 226 5725	123. 09	9. 993 7463	3. 60	9. 232 8262	126. 69	10. 767 1738	18
43	9. 227 3110	122. 87	9. 993 7247	3. 61	9. 233 5863	126. 48	10. 766 4137	17
44	9. 228 0481	122. 66	9. 993 7030	3. 62	9. 234 3451	126. 27	10. 765 6549	16
45	9. 228 7839	122. 45	9. 993 6813	3. 62	9. 235 1026	126. 07	10. 764 8974	15
46	9. 229 5185	122. 23	9. 993 6596	3. 63	9. 235 8589	125. 86	10. 764 1411	14
47	9. 230 2518	122. 02	9. 993 6378	3. 63	9. 236 6139	125. 65	10. 763 3861	13
48	9. 230 9838	121. 81	9. 993 6160	3. 64	9. 237 3678	125. 45	10. 762 6322	12
49	9. 231 7145	121. 60	9. 993 5942	3. 65	9. 238 1203	125. 24	10. 761 8797	11
50	9. 232 4440	121. 39	9. 993 5723	3. 65	9. 238 8717	125. 04	10. 761 1283	10
51	9. 233 1722	121. 18	9. 993 5504	3. 66	9. 239 6218	124. 84	10. 760 3782	9
52	9. 233 8992	120. 97	9. 993 5285	3. 67	9. 240 3708	124. 63	10. 759 6292	8
53	9. 234 6249	120. 76	9. 993 5065	3. 67	9. 241 1185	124. 43	10. 758 8815	7
54	9. 235 3494	120. 55	9. 993 4844	3. 68	9. 241 8650	124 23	10. 758 1350	6
55	9. 236 0726	120. 35	9. 993 4624	3. 68	9. 242 6103	124. 03	10. 757 3897	5
56	9. 236 7946	120. 14	9. 993 4403	3. 69	9. 243 3543	123. 83	10. 756 6457	4
57	9. 237 5153	119. 94	9. 993 4181	3. 70	9. 244 0972	123. 63	10. 755 9028	3
58	9. 238 2349	119. 73	9. 993 3959	3. 70	9. 244 8389	123. 44	10. 755 1611	2
59	9. 238 9532	119. 53	9. 993 3737	3. 71	9. 245 5794	123. 24	10. 754 4206	1
60	9. 239 6702		9. 993 3515		9. 246 3188		10. 753 6812	0
′	Log. Cosin.	Diff. 1″	Log. Sinus	D. 1″	Log. Cot.	G. D. 1″	Log. Tang.	M.

80 Grad.

10 Grad.

M.	Log. Sinus	Diff. 1″	Log. Cosin.	D. 1″	Log. Tang.	G. D. 1″	Log. Cot.	′
0	9. 239 6702	119. 33	9. 993 3515	3. 72	9. 246 3188	123. 04	10. 753 6812	60
1	9. 240 3861	119. 12	9. 993 3292	3. 72	9. 247 0569	122. 84	10. 752 9431	59
2	9. 241 1007	118. 92	9. 993 3068	3. 73	9. 247 7939	122. 65	10. 752 2061	58
3	9. 241 8141	118. 72	9. 993 2845	3. 74	9. 248 5297	122. 45	10. 751 4703	57
4	9. 242 5264	118. 52	9. 993 2621	3. 74	9. 249 2643	122. 26	10. 750 7357	56
5	9. 243 2374	118. 32	9. 993 2396	3. 75	9. 249 9978	122. 07	10. 750 0022	55
6	9. 243 9472	118. 12	9. 993 2171	3. 75	9. 250 7301	121. 87	10. 749 2699	54
7	9. 244 6558	117. 92	9. 993 1946	3. 76	9. 251 4612	121. 68	10. 748 5388	53
8	9. 245 3632	117. 72	9. 993 1720	3. 77	9. 252 1912	121. 49	10. 747 8088	52
9	9. 246 0695	117. 53	9. 993 1494	3. 77	9. 252 9200	121. 30	10. 747 0800	51
10	9. 246 7746	117. 33	9. 993 1268	3. 78	9. 253 6477	121. 11	10. 746 3523	50
11	9. 247 4784	117. 13	9. 993 1041	3. 79	9. 254 3743	120. 92	10. 745 6257	49
12	9. 248 1811	116. 94	9. 993 0814	3. 79	9. 255 0997	120. 73	10. 744 9003	48
13	9. 248 8827	116. 74	9. 993 0587	3. 80	9. 255 8240	120. 54	10. 744 1760	47
14	9. 249 5830	116. 55	9. 993 0359	3. 80	9. 256 5472	120. 35	10. 743 4528	46
15	9. 250 2822	116. 36	9. 993 0131	3. 81	9. 257 2692	120. 17	10. 742 7308	45
16	9. 250 9803	116. 16	9. 992 9902	3. 82	9. 257 9901	119. 98	10. 742 0099	44
17	9. 251 6772	115. 97	9. 992 9673	3. 82	9. 258 7099	119. 79	10. 741 2901	43
18	9. 252 3729	115. 78	9. 992 9444	3. 83	9. 259 4285	119. 61	10. 740 5715	42
19	9. 253 0675	115. 59	9. 992 9214	3. 84	9. 260 1461	119. 42	10. 739 8539	41
20	9. 253 7609	115. 40	9. 992 8984	3. 84	9. 260 8625	119. 24	10. 739 1375	40
21	9. 254 4532	115. 21	9. 992 8753	3. 85	9. 261 5779	119. 06	10. 738 4221	39
22	9. 255 1444	115. 02	9. 992 8522	3. 86	9. 262 2921	118. 87	10. 737 7079	38
23	9. 255 8344	114. 83	9. 992 8291	3. 86	9. 263 0053	118. 69	10. 736 9947	37
24	9. 256 5233	114. 64	9. 992 8059	3. 87	9. 263 7173	118. 51	10. 736 2827	36
25	9. 257 2110	114. 46	9. 992 7827	3. 87	9. 264 4283	118. 33	10. 735 5717	35
26	9. 257 8977	114. 27	9. 992 7595	3. 88	9. 265 1382	118. 15	10. 734 8618	34
27	9. 258 5832	114. 08	9. 992 7362	3. 89	9. 265 8470	117. 97	10. 734 1530	33
28	9. 259 2676	113. 90	9. 992 7129	3. 89	9. 266 5547	117. 79	10. 733 4453	32
29	9. 259 9509	113. 71	9. 992 6895	3. 90	9. 267 2613	117. 61	10. 732 7387	31
30	9. 260 6330	113. 53	9. 992 6661	3. 91	9. 267 9669	117. 43	10. 732 0331	30
31	9. 261 3141	113. 34	9. 992 6427	3. 91	9. 268 6714	117. 25	10. 731 3286	29
32	9. 261 9941	113. 16	9. 992 6192	3. 92	9. 269 3749	117. 08	10. 730 6251	28
33	9. 262 6729	112. 98	9. 992 5957	3. 93	9. 270 0772	116. 90	10. 729 9228	27
34	9. 263 3507	112. 79	9. 992 5722	3. 93	9. 270 7786	116. 73	10. 729 2214	26
35	9. 264 0274	112. 61	9. 992 5486	3. 94	9. 271 4788	116. 55	10. 728 5212	25
36	9. 264 7030	112. 43	9. 992 5250	3. 94	9. 272 1780	116. 38	10. 727 8220	24
37	9. 265 3775	112. 25	9. 992 5013	3. 95	9. 272 8762	116. 20	10. 727 1238	23
38	9. 266 0509	112. 07	9. 992 4776	3. 96	9. 273 5733	116. 03	10. 726 4267	22
39	9. 266 7232	111. 89	9. 992 4539	3. 96	9. 274 2694	115. 85	10. 725 7306	21
40	9. 267 3945	111. 71	9. 992 4301	3. 97	9. 274 9644	115. 68	10. 725 0356	20
41	9. 268 0647	111. 54	9. 992 4063	3. 98	9. 275 6584	115. 51	10. 724 3416	19
42	9. 268 7338	111. 36	9. 992 3824	3. 98	9. 276 3514	115. 34	10. 723 6486	18
43	9. 269 4019	111. 18	9. 992 3585	3. 99	9. 277 0434	115. 17	10. 722 9566	17
44	9. 270 0689	111. 00	9. 992 3346	3. 99	9. 277 7343	115. 00	10. 722 2657	16
45	9. 270 7348	110. 83	9. 992 3106	4. 00	9. 278 4242	114. 83	10. 721 5758	15
46	9. 271 3997	110. 65	9. 992 2866	4. 01	9. 279 1131	114. 66	10. 720 8869	14
47	9. 272 0635	110. 48	9. 992 2626	4. 01	9. 279 8009	114. 49	10. 720 1991	13
48	9. 272 7263	110. 30	9. 992 2385	4. 02	9. 280 4878	114. 32	10. 719 5122	12
49	9. 273 3880	110. 13	9. 992 2144	4. 03	9. 281 1736	114. 15	10. 718 8264	11
50	9. 274 0487	109. 96	9. 992 1902	4. 03	9. 281 8585	113. 99	10. 718 1415	10
51	9. 274 7083	109. 78	9. 992 1660	4. 04	9. 282 5423	113. 82	10. 717 4577	9
52	9. 275 3669	109. 61	9. 992 1418	4. 05	9. 283 2251	113. 65	10. 716 7749	8
53	9. 276 0245	109. 44	9. 992 1175	4. 05	9. 283 9070	113. 49	10. 716 0930	7
54	9. 276 6811	109. 27	9. 992 0932	4. 06	9. 284 5878	113. 32	10. 715 4122	6
55	9. 277 3366	109. 10	9. 992 0689	4. 06	9. 285 2677	113. 16	10. 714 7323	5
56	9. 277 9911	108. 93	9. 992 0445	4. 07	9. 285 9466	113. 00	10. 714 0534	4
57	9. 278 6445	108. 76	9. 992 0201	4. 08	9. 286 6245	112. 83	10. 713 3755	3
58	9. 279 2970	108. 59	9. 991 9956	4. 08	9. 287 3014	112. 67	10. 712 6986	2
59	9. 279 9484	108. 42	9. 991 9711	4. 09	9. 287 9773	112. 51	10. 712 0227	1
60	9. 280 5988		9. 991 9466		9. 288 6523		10. 711 3477	0
′	Log. Cosin.	Diff. 1″	Log. Sinus	D. 1″	Log. Cot.	G. D. 1″	Log. Tang.	M.

79 Grad.

11 Grad.

M.	Log. Sinus	Diff. 1″	Log. Cosin.	D. 1″	Log. Tang	G. D. 1″	Log. Cot.	′
0	9. 280 5988	108. 25	9. 991 9466	4. 10	9. 288 6523	112. 35	10. 711 3477	60
1	9. 281 2483	108. 08	9. 991 9220	4. 10	9. 289 3263	112. 18	10. 710 6737	59
2	9. 281 8967	107. 91	9. 991 8974	4. 11	9. 289 9993	112. 02	10. 710 0007	58
3	9. 282 5441	107. 75	9. 991 8727	4. 12	9. 290 6713	111. 86	10. 709 3287	57
4	9. 283 1905	107. 58	9. 991 8480	4. 12	9. 291 3424	111. 70	10. 708 6576	56
5	9. 283 8359	107. 42	9. 991 8233	4. 13	9. 292 0126	111. 54	10. 707 9874	55
6	9. 284 4803	107. 25	9. 991 7986	4. 13	9. 292 6817	111. 38	10. 707 3183	54
7	9. 285 1237	107. 09	9. 991 7737	4. 14	9. 293 3500	111. 23	10. 706 6500	53
8	9. 285 7661	106. 92	9. 991 7489	4. 15	9. 294 0172	111. 07	10. 705 9828	52
9	9. 286 4076	106. 76	9. 991 7240	4. 15	9. 294 6836	110. 91	10. 705 3164	51
10	9. 287 0480	106. 59	9. 991 6991	4. 16	9. 295 3489	110. 75	10. 704 6511	50
11	9. 287 6875	106. 43	9. 991 6741	4. 17	9. 296 0134	110. 60	10. 703 9866	49
12	9. 288 3260	106. 27	9. 991 6492	4. 17	9. 296 6769	110. 44	10. 703 3231	48
13	9. 288 9636	106. 11	9. 991 6241	4. 18	9. 297 3395	110. 29	10. 702 6605	47
14	9. 289 6001	105. 95	9. 991 5990	4. 19	9. 298 0011	110. 13	10. 701 9989	46
15	9. 290 2357	105. 78	9. 991 5739	4. 19	9. 298 6618	109. 98	10. 701 3382	45
16	9. 290 8704	105. 62	9. 991 5488	4. 20	9. 299 3216	109. 82	10. 700 6784	44
17	9. 291 5040	105. 46	9. 991 5236	4. 20	9. 299 9804	109. 67	10. 700 0196	43
18	9. 292 1367	105. 30	9. 991 4984	4. 21	9. 300 6383	109. 51	10. 699 3617	42
19	9. 292 7685	105. 15	9. 991 4731	4. 22	9. 301 2954	109. 36	10. 698 7046	41
20	9. 293 3993	104. 99	9. 991 4478	4. 22	9. 301 9514	109. 21	10. 698 0486	40
21	9. 294 0291	104. 83	9. 991 4225	4. 23	9. 302 6066	109. 06	10. 697 3934	39
22	9. 294 6580	104. 67	9. 991 3971	4. 24	9. 303 2609	108. 91	10. 696 7391	38
23	9. 295 2859	104. 51	9. 991 3717	4. 24	9. 303 9143	108. 76	10. 696 0857	37
24	9. 295 9129	104. 36	9. 991 3462	4. 25	9. 304 5667	108. 60	10. 695 4333	36
25	9. 296 5390	104. 20	9. 991 3207	4. 26	9. 305 2183	108. 45	10. 694 7817	35
26	9. 297 1641	104. 04	9. 991 2952	4. 26	9. 305 8689	108. 31	10. 694 1311	34
27	9. 297 7883	103. 89	9. 991 2696	4. 27	9. 306 5187	108. 16	10. 693 4813	33
28	9. 298 4116	103. 73	9. 991 2440	4. 27	9. 307 1675	108. 01	10. 692 8325	32
29	9. 299 0339	103. 58	9. 991 2184	4. 28	9. 307 8155	107. 86	10. 692 1845	31
30	9. 299 6553	103. 43	9. 991 1927	4. 29	9. 308 4626	107. 71	10. 691 5374	30
31	9. 300 2758	103. 27	9. 991 1670	4. 29	9. 309 1088	107. 56	10. 690 8912	29
32	9. 300 8953	103. 12	9. 991 1412	4. 30	9. 309 7541	107. 42	10. 690 2459	28
33	9. 301 5140	102. 97	9. 991 1154	4. 31	9. 310 3985	107. 27	10. 689 6015	27
34	9. 302 1317	102. 81	9. 991 0896	4. 31	9. 311 0421	107. 13	10. 688 9579	26
35	9. 302 7485	102. 66	9. 991 0637	4. 32	9. 311 6848	106. 98	10. 688 3152	25
36	9. 303 3644	102. 51	9. 991 0378	4. 33	9. 312 3266	106. 83	10. 687 6734	24
37	9. 303 9794	102. 36	9. 991 0119	4. 33	9. 312 9675	106. 69	10. 687 0325	23
38	9. 304 5934	102. 21	9. 990 9859	4. 34	9. 313 6076	106. 55	10. 686 3924	22
39	9. 305 2066	102. 06	9. 990 9598	4. 34	9. 314 2468	106. 40	10. 685 7532	21
40	9. 305 8189	101. 91	9. 990 9338	4. 35	9. 314 8851	106. 26	10. 685 1149	20
41	9. 306 4303	101. 76	9. 990 9077	4. 36	9. 315 5226	106. 12	10. 684 4774	19
42	9. 307 0407	101. 61	9. 990 8815	4. 36	9. 316 1592	105. 97	10. 683 8408	18
43	9. 307 6503	101. 46	9. 990 8553	4. 37	9. 316 7950	105. 83	10. 683 2050	17
44	9. 308 2590	101. 31	9. 990 8291	4. 38	9. 317 4299	105. 69	10. 682 5701	16
45	9. 308 8668	101. 17	9. 990 8029	4. 38	9. 318 0640	105. 55	10. 681 9360	15
46	9. 309 4737	101. 02	9. 990 7766	4. 39	9. 318 6972	105. 41	10. 681 3028	14
47	9. 310 0798	100. 87	9. 990 7502	4. 40	9. 319 3295	105. 27	10. 680 6705	13
48	9. 310 6849	100. 72	9. 990 7239	4. 40	9. 319 9611	105. 13	10. 680 0389	12
49	9. 311 2892	100. 58	9. 990 6974	4. 41	9. 320 5918	104. 99	10. 679 4082	11
50	9. 311 8926	100. 43	9. 990 6710	4. 42	9. 321 2216	104. 85	10. 678 7784	10
51	9. 312 4951	100. 29	9. 990 6445	4. 42	9. 321 8506	104. 71	10. 678 1494	9
52	9. 313 0968	100. 14	9. 990 6180	4. 43	9. 322 4788	104. 57	10. 677 5212	8
53	9. 313 6976	100. 00	9. 990 5914	4. 43	9. 323 1061	104. 43	10. 676 8939	7
54	9. 314 2975	99. 85	9. 990 5648	4. 44	9. 323 7327	104. 29	10. 676 2673	6
55	9. 314 8965	99. 71	9. 990 5382	4. 45	9. 324 3584	104. 16	10. 675 6416	5
56	9. 315 4947	99. 57	9. 990 5115	4. 45	9. 324 9832	104. 02	10. 675 0168	4
57	9. 316 0921	99. 42	9. 990 4848	4. 46	9. 325 6073	103. 88	10. 674 3927	3
58	9. 316 6885	99. 28	9. 990 4580	4. 47	9. 326 2305	103. 75	10. 673 7695	2
59	9. 317 2841	99. 14	9. 990 4312	4. 47	9. 326 8529	103. 61	10. 673 1471	1
60	9. 317 8789		9. 990 4044		9. 327 4745		10. 672 5255	0
′	Log. Cosin.	Diff. 1″	Log. Sinus	D. 1″	Log. Cot.	G. D. 1″	Log. Tang.	M.

78 Grad.

12 Grad.

M.	Log. Sinus	Diff. 1″	Log. Cosin.	D. 1″	Log. Tang.	G. D. 1″	Log. Cot.	′
0	9. 317 8789	99. 00	9. 990 4044	4. 48	9. 327 4745	103. 48	10. 672 5255	60
1	9. 318 4728	98. 86	9. 990 3775	4. 49	9. 328 0953	103. 34	10. 671 9047	59
2	9. 319 0659	98. 72	9. 990 3506	4. 49	9. 328 7153	103. 21	10. 671 2847	58
3	9. 319 6581	98. 58	9. 990 3237	4. 50	9. 329 3345	103. 07	10. 670 6655	57
4	9. 320 2495	98. 43	9. 990 2967	4. 50	9. 329 9528	102. 94	10. 670 0472	56
5	9. 320 8400	98. 30	9. 990 2697	4. 51	9. 330 5704	102. 81	10. 669 4296	55
6	9. 321 4297	98. 16	9. 990 2426	4. 52	9. 331 1872	102. 67	10. 668 8128	54
7	9. 322 0186	98. 02	9. 990 2155	4. 52	9. 331 8031	102. 54	10. 668 1969	53
8	9. 322 6066	97. 88	9. 990 1883	4. 53	9. 332 4183	102. 41	10. 667 5817	52
9	9. 323 1938	97. 74	9. 990 1612	4. 54	9. 333 0327	102. 28	10. 666 9673	51
10	9. 323 7802	97. 50	9. 990 1339	4. 54	9. 333 6463	102. 14	10. 666 3537	50
11	9. 324 3657	97. 46	9. 990 1067	4. 55	9. 334 2591	102. 01	10. 665 7409	49
12	9. 324 9505	97. 33	9. 990 0794	4. 56	9. 334 8711	101. 88	10. 665 1289	48
13	9. 325 5344	97. 19	9. 990 0521	4. 56	9. 335 4823	101. 75	10. 664 5177	47
14	9. 326 1174	97. 05	9. 990 0247	4. 57	9. 336 0927	101. 62	10. 663 9073	46
15	9. 326 6997	96. 92	9. 989 9973	4. 58	9. 336 7024	101. 49	10. 663 2976	45
16	9. 327 2811	96. 78	9. 989 9698	4. 58	9. 337 3113	101. 36	10. 662 6887	44
17	9. 327 8617	96. 65	9. 989 9423	4. 59	9. 337 9194	101. 23	10. 662 0806	43
18	9. 328 4416	96. 51	9. 989 9148	4. 59	9. 338 5267	101. 11	10. 661 4733	42
19	9. 329 0206	96. 38	9. 989 8873	4. 60	9. 339 1333	100. 98	10. 660 8667	41
20	9. 329 5988	96. 24	9. 989 8597	4. 61	9. 339 7391	100. 85	10. 660 2609	40
21	9. 330 1761	96. 11	9. 989 8320	4. 61	9. 340 3441	100. 72	10. 659 6559	39
22	9. 330 7527	95. 98	9. 989 8043	4. 62	9. 340 9484	100. 59	10. 659 0516	38
23	9. 331 3285	95. 84	9. 989 7766	4. 63	9. 341 5519	100. 47	10. 658 4481	37
24	9. 331 9035	95. 71	9. 989 7489	4. 63	9. 342 1546	100. 34	10. 657 8454	36
25	9. 332 4777	95. 58	9. 989 7211	4. 64	9. 342 7566	100. 22	10. 657 2434	35
26	9. 333 0511	95. 44	9. 989 6932	4. 65	9. 343 3578	100. 09	10. 656 6422	34
27	9. 333 6237	95. 31	9. 989 6654	4. 65	9. 343 9583	99. 96	10. 656 0417	33
28	9. 334 1955	95. 18	9. 989 6374	4. 66	9. 344 5580	99. 84	10. 655 4420	32
29	9. 334 7665	95. 05	9. 989 6095	4. 67	9. 345 1570	99. 71	10. 654 8430	31
30	9. 335 3368	94. 92	9. 989 5815	4. 67	9. 345 7552	99. 59	10. 654 2448	30
31	9. 335 9062	94. 79	9. 989 5535	4. 68	9. 346 3527	99. 47	10. 653 6473	29
32	9. 336 4749	94. 66	9. 989 5254	4. 68	9. 346 9494	99. 34	10. 653 0506	28
33	9. 337 0428	94. 53	9. 989 4973	4. 69	9. 347 5454	99. 22	10. 652 4546	27
34	9. 337 6099	94. 40	9. 989 4692	4. 70	9. 348 1407	99. 10	10. 651 8593	26
35	9. 338 1762	94. 27	9. 989 4410	4. 70	9. 348 7352	98. 97	10. 651 2648	25
36	9. 338 7418	94. 14	9. 989 4128	4. 71	9. 349 3290	98. 85	10. 650 6710	24
37	9. 339 3065	94. 01	9. 989 3845	4. 72	9. 349 9220	98. 73	10. 650 0780	23
38	9. 339 8706	93. 89	9. 989 3562	4. 72	9. 350 5143	98. 61	10. 649 4857	22
39	9. 340 4338	93. 76	9. 989 3279	4. 73	9. 351 1059	98. 49	10. 648 8941	21
40	9. 340 9963	93. 63	9. 989 2995	4. 74	9. 351 6968	98. 37	10. 648 3032	20
41	9. 341 5580	93. 50	9. 989 2711	4. 74	9. 352 2869	98. 24	10. 647 7131	19
42	9. 342 1190	93. 38	9. 989 2427	4. 75	9. 352 8763	98. 12	10. 647 1237	18
43	9. 342 6792	93. 25	9. 989 2142	4. 76	9. 353 4650	98. 00	10. 646 5350	17
44	9. 343 2386	93. 12	9. 989 1856	4. 76	9. 354 0530	97. 88	10. 645 9470	16
45	9. 343 7973	93. 00	9. 989 1571	4. 77	9. 354 6402	97. 77	10. 645 3598	15
46	9. 344 3552	92. 87	9. 989 1285	4. 77	9. 355 2267	97. 65	10. 644 7733	14
47	9. 344 9124	92. 75	9. 989 0998	4. 78	9. 355 8126	97. 53	10. 644 1874	13
48	9. 345 4688	92. 62	9. 989 0711	4. 79	9. 356 3977	97. 41	10. 643 6023	12
49	9. 346 0245	92. 50	9. 989 0424	4. 79	9. 356 9821	97. 29	10. 643 0179	11
50	9. 346 5794	92. 37	9. 989 0137	4. 80	9. 357 5658	97. 17	10. 642 4342	10
51	9. 347 1336	92. 25	9. 988 9849	4. 81	9. 358 1487	97. 06	10. 641 8513	9
52	9. 347 6870	92. 13	9. 988 9560	4. 81	9. 358 7310	96. 94	10. 641 2690	8
53	9. 348 2397	92. 00	9. 988 9271	4. 82	9. 359 3126	96. 82	10. 640 6874	7
54	9. 348 7917	91. 88	9. 988 8982	4. 83	9. 359 8935	96. 71	10. 640 1065	6
55	9. 349 3429	91. 76	9. 988 8693	4. 83	9. 360 4736	96. 59	10. 639 5264	5
56	9. 349 8934	91. 64	9. 988 8403	4. 84	9. 361 0531	96. 47	10. 638 9469	4
57	9. 350 4432	91. 51	9. 988 8113	4. 85	9. 361 6319	96. 36	10. 638 3681	3
58	9. 350 9922	91. 39	9. 988 7822	4. 85	9. 362 2100	96. 24	10. 637 7900	2
59	9. 351 5405	91. 27	9. 988 7531	4. 86	9. 362 7874	96. 13	10. 637 2126	1
60	9. 352 0880		9. 988 7239		9. 363 3641		10. 636 6359	0
′	Log. Cosin.	Diff. 1″	Log. Sinus	D. 1″	Log. Cot.	G. D. 1″	Log. Tang.	M.

77 Grad.

13 Grad.

M.	Log. Sinus	Diff. 1″	Log. Cosin.	D. 1″	Log. Tang.	G.D.1″	Log. Cot.	′
0	9. 352 0880	91. 15	9. 988 7239	4. 86	9. 363 3641	96. 01	10. 636 6359	60
1	9. 352 6349	91. 03	9. 988 6947	4. 87	9. 363 9401	95. 90	10. 636 0599	59
2	9. 353 1810	90. 91	9. 988 6655	4. 88	9. 364 5155	95. 79	10. 635 4845	58
3	9. 353 7264	90. 79	9. 988 6363	4. 88	9. 365 0901	95. 67	10. 634 9099	57
4	9. 354 2710	90. 67	9. 988 6070	4. 89	9. 365 6641	95. 56	10. 634 3359	56
5	9. 354 8150	90. 55	9. 988 5776	4. 90	9. 366 2374	95. 44	10. 633 7626	55
6	9. 355 3582	90. 43	9. 988 5482	4. 90	9. 366 8100	95. 33	10. 633 1900	54
7	9. 355 9007	90. 31	9. 988 5188	4. 91	9. 367 3819	95. 22	10. 632 6181	53
8	9. 356 4426	90. 19	9. 988 4894	4. 92	9. 367 9532	95. 11	10. 632 0468	52
9	9. 356 9836	90. 07	9. 988 4599	4. 92	9. 368 5238	95. 00	10. 631 4762	51
10	9. 357 5240	89. 96	9. 988 4303	4. 93	9. 369 0937	94. 88	10. 630 9063	50
11	9. 358 0637	89. 84	9. 988 4008	4. 94	9. 369 6629	94. 77	10. 630 3371	49
12	9. 358 6027	89. 72	9. 988 3712	4. 94	9. 370 2315	94. 66	10. 629 7685	48
13	9. 359 1409	89. 60	9. 988 3415	4. 95	9. 370 7994	94. 55	10. 629 2006	47
14	9. 359 6785	89. 49	9. 988 3118	4. 96	9. 371 3667	94. 44	10. 628 6333	46
15	9. 360 2154	89. 37	9. 988 2821	4. 96	9. 371 9333	94. 33	10. 628 0667	45
16	9. 360 7515	89. 25	9. 988 2523	4. 97	9. 372 4992	94. 22	10. 627 5008	44
17	9. 361 2870	89. 14	9. 988 2225	4. 97	9. 373 0645	94. 11	10. 626 9355	43
18	9. 361 8217	89. 02	9. 988 1927	4. 98	9. 373 6291	94. 00	10. 626 3709	42
19	9. 362 3558	88. 91	9. 988 1628	4. 99	9. 374 1930	93. 89	10. 625 8070	41
20	9. 362 8892	88. 79	9. 988 1329	4. 99	9. 374 7563	93. 78	10. 625 2437	40
21	9. 363 4219	88. 68	9. 988 1029	5. 00	9. 375 3190	93. 68	10. 624 6810	39
22	9. 363 9539	88. 56	9. 988 0729	5. 01	9. 375 8810	93. 57	10. 624 1190	38
23	9. 364 4852	88. 45	9. 988 0429	5. 01	9. 376 4423	93. 46	10. 623 5577	37
24	9. 365 0158	88. 33	9. 988 0128	5. 02	9. 377 0030	93. 35	10. 622 9970	36
25	9. 365 5458	88. 22	9. 987 9827	5. 03	9. 377 5631	93. 24	10. 622 4369	35
26	9. 366 0750	88. 11	9. 987 9525	5. 03	9. 378 1225	93. 14	10. 621 8775	34
27	9. 366 6036	87. 99	9. 987 9223	5. 04	9. 378 6813	93. 03	10. 621 3187	33
28	9. 367 1315	87. 88	9. 987 8921	5. 05	9. 379 2394	92. 92	10. 620 7606	32
29	9. 367 6587	87. 77	9. 987 8618	5. 05	9. 379 7969	92. 82	10. 620 2031	31
30	9. 368 1853	87. 65	9. 987 8315	5. 06	9. 380 3537	92. 71	10. 619 6463	30
31	9. 368 7111	87. 54	9. 987 8012	5. 07	9. 380 9100	92. 61	10. 619 0900	29
32	9. 369 2363	87. 43	9. 987 7708	5. 07	9. 381 4655	92. 50	10. 618 5345	28
33	9. 369 7608	87. 32	9. 987 7404	5. 08	9. 382 0205	92. 40	10. 617 9795	27
34	9. 370 2847	87. 21	9. 987 7099	5. 08	9. 382 5748	92. 29	10. 617 4252	26
35	9. 370 8079	87. 10	9. 987 6794	5. 09	9. 383 1285	92. 19	10. 616 8715	25
36	9. 371 3304	86. 99	9. 987 6488	5. 10	9. 383 6816	92. 08	10. 616 3184	24
37	9. 371 8523	86. 88	9. 987 6183	5. 10	9. 384 2340	91. 98	10. 615 7660	23
38	9. 372 3735	86. 76	9. 987 5876	5. 11	9. 384 7858	91. 87	10. 615 2142	22
39	9. 372 8940	86. 65	9. 987 5570	5. 12	9. 385 3370	91. 77	10. 614 6630	21
40	9. 373 4139	86. 54	9. 987 5263	5. 12	9. 385 8876	91. 67	10. 614 1124	20
41	9. 373 9331	86. 44	9. 987 4955	5. 13	9. 386 4376	91. 56	10. 613 5624	19
42	9. 374 4517	86. 33	9. 987 4648	5. 14	9. 386 9869	91. 46	10. 613 0131	18
43	9. 374 9696	86. 22	9. 987 4339	5. 14	9. 387 5356	91. 36	10. 612 4644	17
44	9. 375 4868	86. 11	9. 987 4031	5. 15	9. 388 0837	91. 26	10. 611 9163	16
45	9. 376 0034	86. 00	9. 987 3722	5. 16	9. 388 6312	91. 16	10. 611 3688	15
46	9. 376 5194	85. 89	9. 987 3413	5. 16	9. 389 1781	91. 05	10. 610 8219	14
47	9. 377 0347	85. 78	9. 987 3103	5. 17	9. 389 7244	90. 95	10. 610 2756	13
48	9. 377 5493	85. 68	9. 987 2793	5. 18	9. 390 2700	90. 85	10. 609 7300	12
49	9. 378 0633	85. 57	9. 987 2482	5. 18	9. 390 8151	90. 75	10. 609 1849	11
50	9. 378 5767	85. 46	9. 987 2171	5. 19	9. 391 3595	90. 65	10. 608 6405	10
51	9. 379 0894	85. 36	9. 987 1860	5. 19	9. 391 9034	90. 55	10. 608 0966	9
52	9. 379 6015	85. 25	9. 987 1549	5. 20	9. 392 4466	90. 45	10. 607 5534	8
53	9. 380 1129	85. 14	9. 987 1236	5. 21	9. 392 9893	90. 35	10. 607 0107	7
54	9. 380 6237	85. 04	9. 987 0924	5. 21	9. 393 5313	90. 25	10. 606 4687	6
55	9. 381 1339	84. 93	9. 987 0611	5. 22	9. 394 0727	90. 15	10. 605 9273	5
56	9. 381 6434	84. 82	9. 987 0298	5. 23	9. 394 6136	90. 05	10. 605 3864	4
57	9. 382 1523	84. 72	9. 986 9984	5. 23	9. 395 1538	89. 95	10. 604 8462	3
58	9. 382 6605	84. 61	9. 986 9670	5. 24	9. 395 6935	89. 85	10. 604 3065	2
59	9. 383 1682	84. 51	9. 986 9356	5. 25	9. 396 2326	89. 75	10. 603 7674	1
60	9. 383 6752		9. 986 9041		9. 396 7711		10. 603 2289	0
′	Log. Cosin.	Diff. 1″	Log. Sinus	D. 1″	Log. Cot.	G.D.1″	Log. Tang.	M.

76 Grad.

14 Grad.

M.	Log. Sinus	Diff. 1″	Log. Cosin.	D. 1″	Log. Tang.	G.D.1″	Log. Cot.	′
0	9.383 6752	84.40	9.986 9041	5.25	9.396 7711	89.66	10.603 2289	60
1	9.384 1815	84.30	9.986 8726	5.26	9.397 3089	89.56	10.602 6911	59
2	9.384 6873	84.20	9.986 8410	5.27	9.397 8463	89.46	10.602 1537	58
3	9.385 1924	84.09	9.986 8094	5.27	9.398 3830	89.36	10.601 6170	57
4	9.385 6969	83.99	9.986 7778	5.28	9.398 9191	89.27	10.601 0809	56
5	9.386 2008	83.88	9.986 7461	5.29	9.399 4547	89.17	10.600 5453	55
6	9.386 7040	83.78	9.986 7144	5.29	9.399 9896	89.07	10.600 0104	54
7	9.387 2067	83.68	9.986 6827	5.30	9.400 5240	88.98	10.599 4760	53
8	9.387 7087	83.58	9.986 6509	5.31	9.401 0578	88.88	10.598 9422	52
9	9.388 2101	83.47	9.986 6191	5.31	9.401 5910	88.78	10.598 4090	51
10	9.388 7109	83.37	9.986 5872	5.32	9.402 1237	88.69	10.597 8763	50
11	9.389 2111	83.27	9.986 5553	5.33	9.402 6558	88.59	10.597 3442	49
12	9.389 7106	83.17	9.986 5233	5.33	9.403 1873	88.50	10.596 8127	48
13	9.390 2096	83.07	9.986 4913	5.34	9.403 7182	88.40	10.596 2818	47
14	9.390 7079	82.96	9.986 4593	5.34	9.404 2486	88.31	10.595 7514	46
15	9.391 2057	82.86	9.986 4273	5.35	9.404 7784	88.21	10.595 2216	45
16	9.391 7028	82.76	9.986 3952	5.36	9.405 3076	88.12	10.594 6924	44
17	9.392 1993	82.66	9.986 3630	5.36	9.405 8363	88.02	10.594 1637	43
18	9.392 6952	82.56	9.986 3308	5.37	9.406 3644	87.93	10.593 6356	42
19	9.393 1905	82.46	9.986 2986	5.38	9.406 8919	87.84	10.593 1081	41
20	9.393 6852	82.36	9.986 2663	5.38	9.407 4189	87.74	10.592 5811	40
21	9.394 1794	82.26	9.986 2340	5.39	9.407 9453	87.65	10.592 0547	39
22	9.394 6729	82.16	9.986 2017	5.40	9.408 4712	87.56	10.591 5288	38
23	9.395 1658	82.06	9.986 1693	5.40	9.408 9965	87.46	10.591 0035	37
24	9.395 6581	81.96	9.986 1369	5.41	9.409 5212	87.37	10.590 4788	36
25	9.396 1499	81.86	9.986 1045	5.42	9.410 0454	87.28	10.589 9546	35
26	9.396 6410	81.77	9.986 0720	5.42	9.410 5690	87.19	10.589 4310	34
27	9.397 1315	81.67	9.986 0394	5.43	9.411 0921	87.10	10.588 9079	33
28	9.397 6215	81.57	9.986 0069	5.44	9.411 6146	87.00	10.588 3854	32
29	9.398 1109	81.47	9.985 9742	5.44	9.412 1366	86.91	10.587 8634	31
30	9.398 5996	81.37	9.985 9416	5.45	9.412 6581	86.82	10.587 3419	30
31	9.399 0878	81.28	9.985 9089	5.46	9.413 1789	86.73	10.586 8211	29
32	9.399 5754	81.18	9.985 8762	5.46	9.413 6993	86.64	10.586 3007	28
33	9.400 0625	81.08	9.985 8434	5.47	9.414 2191	86.55	10.585 7809	27
34	9.400 5489	80.99	9.985 8106	5.48	9.414 7383	86.46	10.585 2617	26
35	9.401 0348	80.89	9.985 7777	5.48	9.415 2570	86.37	10.584 7430	25
36	9.401 5201	80.79	9.985 7449	5.49	9.415 7752	86.28	10.584 2248	24
37	9.402 0048	80.70	9.985 7119	5.49	9.416 2928	86.19	10.583 7072	23
38	9.402 4889	80.60	9.985 6790	5.50	9.416 8099	86.10	10.583 1901	22
39	9.402 9724	80.50	9.985 6460	5.51	9.417 3265	86.01	10.582 6735	21
40	9.403 4554	80.41	9.985 6129	5.51	9.417 8425	85.92	10.582 1575	20
41	9.403 9378	80.31	9.985 5798	5.52	9.418 3580	85.83	10.581 6420	19
42	9.404 4196	80.22	9.985 5467	5.53	9.418 8729	85 74	10.581 1271	18
43	9.404 9009	80.12	9.985 5135	5.53	9.419 3874	85.66	10.580 6126	17
44	9.405 3816	80.03	9.985 4803	5.54	9.419 9013	85.57	10.580 0987	16
45	9.405 8617	79.93	9.985 4471	5.55	9.420 4146	85.48	10.579 5854	15
46	9.406 3413	79.84	9.985 4138	5.55	9.420 9275	85.39	10.579 0725	14
47	9.406 8203	79.75	9.985 3805	5.56	9.421 4398	85.30	10.578 5602	13
48	9.407 2987	79.65	9.985 3471	5.57	9.421 9515	85.22	10.578 0485	12
49	9.407 7766	79.56	9.985 3138	5.57	9.422 4628	85.13	10.577 5372	11
50	9.408 2539	79.46	9.985 2803	5.58	9.422 9735	85.04	10.577 0265	10
51	9.408 7306	79.37	9.985 2468	5.59	9.423 4838	84.96	10.576 5162	9
52	9.409 2068	79.28	9.985 2133	5.59	9.423 9935	84.87	10.576 0065	8
53	9.409 6824	79.19	9.985 1798	5.60	9.424 5026	84.78	10.575 4974	7
54	9.410 1575	79.09	9.985 1462	5.61	9.425 0113	84.70	10.574 9887	6
55	9.410 6320	79.00	9.985 1125	5.61	9.425 5194	84.61	10.574 4806	5
56	9.411 1059	78.91	9.985 0789	5.62	9.426 0271	84.53	10.573 9729	4
57	9.411 5793	78.82	9.985 0452	5.63	9.426 5342	84.44	10.573 4658	3
58	9.412 0522	78.72	9.985 0114	5.63	9.427 0408	84.36	10.572 9592	2
59	9.412 5245	78.63	9.984 9776	5.64	9.427 5469	84.27	10.572 4531	1
60	9.412 9962		9.984 9438		9.428 0525		10.571 9475	0
′	Log. Cosin.	Diff. 1″	Log. Sinus	D. 1″	Log. Cot.	G.D.1″	Log. Tang.	M.

75 Grad.

15 Grad.

M.	Log. Sinus	Diff. 1″	Log. Cosin.	D. 1″	Log. Tang.	G.D.1″	Log. Cot.	′
0	9. 412 9962	78. 54	9. 984 9438	5. 65	9. 428 0525	84. 19	10. 571 9475	60
1	9. 413 4674	78. 45	9. 984 9099	5. 65	9. 428 5575	84. 10	10. 571 4425	59
2	9. 413 9381	78. 36	9. 984 8760	5. 66	9. 429 0621	84. 02	10. 570 9379	58
3	9. 414 4082	78. 27	9. 984 8420	5. 67	9. 429 5661	83. 93	10. 570 4339	57
4	9. 414 8778	78. 18	9. 984 8081	5. 67	9. 430 0697	83. 85	10. 569 9303	56
5	9. 415 3468	78. 09	9. 984 7740	5. 68	9. 430 5727	83. 76	10. 569 4273	55
6	9. 415 8152	78. 00	9. 984 7400	5. 68	9. 431 0753	83. 68	10. 568 9247	54
7	9. 416 2832	77. 91	9. 984 7059	5. 69	9. 431 5773	83. 60	10. 568 4227	53
8	9. 416 7506	77. 82	9. 984 6717	5. 70	9. 432 0789	83. 51	10. 567 9211	52
9	9. 417 2174	77. 73	9. 984 6375	5. 70	9. 432 5799	83. 43	10. 567 4201	51
10	9. 417 6837	77. 64	9. 984 6033	5. 71	9. 433 0804	83. 35	10. 566 9196	50
11	9. 418 1495	77. 55	9. 984 5690	5. 72	9. 433 5805	83. 26	10. 566 4195	49
12	9. 418 6148	77. 46	9. 984 5347	5. 72	9. 434 0800	83. 18	10. 565 9200	48
13	9. 419 0795	77. 37	9. 984 5004	5. 73	9. 434 5791	83. 10	10. 565 4209	47
14	9. 419 5436	77. 28	9. 984 4660	5. 74	9. 435 0776	83. 02	10. 564 9224	46
15	9. 420 0073	77. 19	9. 984 4316	5. 74	9. 435 5757	82. 94	10. 564 4243	45
16	9. 420 4704	77. 10	9. 984 3971	5. 75	9. 436 0733	82. 85	10. 563 9267	44
17	9. 420 9330	77. 02	9. 984 3626	5. 76	9. 436 5704	82. 77	10. 563 4296	43
18	9. 421 3950	76. 93	9. 984 3281	5. 76	9. 437 0670	82. 69	10. 562 9330	42
19	9. 421 8566	76. 84	9. 984 2935	5. 77	9. 437 5631	82. 61	10. 562 4369	41
20	9. 422 3176	76. 75	9. 984 2589	5. 78	9. 438 0587	82. 53	10. 561 9413	40
21	9. 422 7780	76. 67	9. 984 2242	5. 78	9. 438 5538	82. 45	10. 561 4462	39
22	9. 423 2380	76. 58	9. 984 1895	5. 79	9. 439 0485	82. 37	10. 560 9515	38
23	9. 423 6974	76. 49	9. 984 1548	5. 80	9. 439 5426	82. 29	10. 560 4574	37
24	9. 424 1563	76. 40	9. 984 1200	5. 80	9. 440 0363	82. 21	10. 559 9637	36
25	9. 424 6147	76. 32	9. 984 0852	5. 81	9. 440 5295	82. 13	10. 559 4705	35
26	9. 425 0726	76. 23	9. 984 0503	5. 82	9. 441 0222	82. 05	10. 558 9778	34
27	9. 425 5299	76. 14	9. 984 0154	5. 82	9. 441 5145	81. 97	10. 558 4855	33
28	9. 425 9867	76. 06	9. 983 9805	5. 83	9. 442 0062	81. 89	10. 557 9938	32
29	9. 426 4430	75. 97	9. 983 9455	5. 84	9. 442 4975	81. 81	10. 557 5025	31
30	9. 426 8988	75. 89	9. 983 9105	5. 84	9. 442 9883	81. 73	10. 557 0117	30
31	9. 427 3541	75. 80	9. 983 8755	5. 85	9. 443 4786	81. 65	10. 556 5214	29
32	9. 427 8089	75. 72	9. 983 8404	5. 86	9. 443 9685	81. 57	10. 556 0315	28
33	9. 428 2631	75. 63	9. 983 8052	5. 86	9. 444 4579	81. 49	10. 555 5421	27
34	9. 428 7169	75. 55	9. 983 7701	5. 87	9. 444 9468	81. 41	10. 555 0532	26
35	9. 429 1701	75. 46	9. 983 7348	5. 88	9. 445 4352	81. 34	10. 554 5648	25
36	9. 429 6228	75. 38	9. 983 6996	5. 88	9. 445 9232	81. 26	10. 554 0768	24
37	9. 430 0750	75. 29	9. 983 6643	5. 89	9. 446 4107	81. 18	10. 553 5893	23
38	9. 430 5267	75. 21	9. 983 6290	5. 90	9. 446 8978	81. 10	10. 553 1022	22
39	9. 430 9779	75. 12	9. 983 5936	5. 90	9. 447 3843	81. 02	10. 552 6157	21
40	9. 431 4286	75. 04	9. 983 5582	5. 91	9. 447 8704	80. 95	10. 552 1296	20
41	9. 431 8788	74. 96	9. 983 5227	5. 92	9. 448 3561	80. 87	10. 551 6439	19
42	9. 432 3285	74. 87	9. 983 4872	5. 92	9. 448 8413	80. 79	10. 551 1587	18
43	9. 432 7777	74. 79	9. 983 4517	5. 93	9. 449 3260	80. 72	10. 550 6740	17
44	9. 433 2264	74. 70	9. 983 4161	5. 94	9. 449 8102	80. 64	10. 550 1898	16
45	9. 433 6746	74. 62	9. 983 3805	5. 94	9. 450 2940	80. 56	10. 549 7060	15
46	9. 434 1223	74. 54	9. 983 3449	5. 95	9. 450 7774	80. 49	10. 549 2226	14
47	9. 434 5694	74. 46	9. 983 3092	5. 96	9. 451 2602	80. 41	10. 548 7398	13
48	9. 435 0161	74. 37	9. 983 2735	5. 96	9. 451 7427	80. 33	10. 548 2573	12
49	9. 435 4623	74. 29	9. 983 2377	5. 97	9. 452 2246	80. 26	10. 547 7754	11
50	9. 435 9080	74. 21	9. 983 2019	5. 98	9. 452 7061	80. 18	10. 547 2939	10
51	9. 436 3532	74. 13	9. 983 1661	5. 98	9. 453 1872	80. 11	10. 546 8128	9
52	9. 436 7980	74. 04	9. 983 1302	5. 99	9. 453 6678	80. 03	10. 546 3322	8
53	9. 437 2422	73. 96	9. 983 0942	6. 00	9. 454 1479	79. 96	10. 545 8521	7
54	9. 437 6859	73. 88	9. 983 0583	6. 00	9. 454 6276	79. 88	10. 545 3724	6
55	9. 438 1292	73. 80	9. 983 0223	6. 01	9. 455 1069	79. 81	10. 544 8931	5
56	9. 438 5719	73. 72	9. 982 9862	6. 01	9. 455 5857	79. 73	10. 544 4143	4
57	9. 439 0142	73. 64	9. 982 9501	6. 02	9. 456 0641	79. 66	10. 543 9359	3
58	9. 439 4560	73. 56	9. 982 9140	6. 03	9. 456 5420	79. 58	10. 543 4580	2
59	9. 439 8973	73. 48	9. 982 8778	6. 03	9. 457 0194	79. 51	10. 542 9806	1
60	9. 440 3381		9. 982 8416		9. 457 4964		10. 542 5036	0
′	Log. Cosin.	Diff. 1″	Log. Sinus	D. 1″	Log. Cot.	G.D.1″	Log. Tang.	M.

74 Grad.

16 Grad.

M.	Log. Sinus	Diff. 1''	Log. Cosin.	D. 1''	Log. Tang.	G.D.1''	Log. Cot.	'
0	9. 440 3381	73. 39	9. 982 8416	6. 04	9. 457 4964	79. 43	10. 542 5036	60
1	9. 440 7784	73. 31	9. 982 8054	6. 05	9. 457 9730	79. 36	10. 542 0270	59
2	9. 441 2182	73. 23	9. 982 7691	6. 05	9. 458 4491	79. 29	10. 541 5509	58
3	9. 441 6576	73. 15	9. 982 7328	6. 06	9. 458 9248	79. 21	10. 541 0752	57
4	9. 442 0965	73. 07	9. 982 6964	6. 07	9. 459 4001	79. 14	10. 540 5999	56
5	9. 442 5349	72. 99	9. 982 6600	6. 07	9. 459 8749	79. 07	10. 540 1251	55
6	9. 442 9728	72. 91	9. 982 6236	6. 08	9. 460 3492	78. 99	10. 539 6508	54
7	9. 443 4103	72. 83	9. 982 5871	6. 09	9. 460 8232	78. 92	10. 539 1768	53
8	9. 443 8472	72. 76	9. 982 5506	6. 09	9. 461 2967	78. 85	10. 538 7033	52
9	9. 444 2837	72. 68	9. 982 5140	6. 10	9. 461 7697	78. 78	10. 538 2303	51
10	9. 444 7197	72. 60	9. 982 4774	6. 11	9. 462 2423	78. 70	10. 537 7577	50
11	9. 445 1553	72. 52	9. 982 4408	6. 11	9. 462 7145	78. 63	10. 537 2855	49
12	9. 445 5904	72. 44	9. 982 4041	6. 12	9. 463 1863	78. 56	10. 536 8137	48
13	9. 446 0250	72. 36	9. 982 3674	6. 13	9. 463 6576	78. 49	10. 536 3424	47
14	9. 446 4591	72. 28	9. 982 3306	6. 13	9. 464 1285	78. 42	10. 535 8715	46
15	9. 446 8927	72. 20	9. 982 2938	6. 14	9. 464 5990	78. 34	10. 535 4010	45
16	9. 447 3259	72. 13	9. 982 2569	6. 15	9. 465 0690	78. 27	10. 534 9310	44
17	9. 447 7586	72. 05	9. 982 2201	6. 15	9. 465 5386	78. 20	10. 534 4614	43
18	9. 448 1909	71. 97	9. 982 1831	6. 16	9. 466 0078	78. 13	10. 533 9922	42
19	9. 448 6227	71. 89	9. 982 1462	6. 17	9. 466 4765	78. 06	10. 533 5235	41
20	9. 449 0540	71. 82	9. 982 1092	6. 17	9. 466 9448	77. 99	10. 533 0552	40
21	9. 449 4849	71. 74	9. 982 0721	6. 18	9. 467 4127	77. 92	10. 532 5873	39
22	9. 449 9153	71. 66	9. 982 0351	6. 19	9. 467 8802	77. 85	10. 532 1198	38
23	9. 450 3452	71. 58	9. 981 9979	6. 19	9. 468 3473	77. 78	10. 531 6527	37
24	9. 450 7747	71. 51	9. 981 9608	6. 20	9. 468 8139	77. 71	10. 531 1861	36
25	9. 451 2037	71. 43	9. 981 9236	6. 21	9. 469 2801	77. 64	10. 530 7199	35
26	9. 451 6322	71. 35	9. 981 8863	6. 21	9. 469 7459	77. 57	10. 530 2541	34
27	9. 452 0603	71. 28	9. 981 8490	6. 22	9. 470 2112	77. 50	10. 529 7888	33
28	9. 452 4879	71. 20	9. 981 8117	6. 23	9. 470 6762	77. 43	10. 529 3238	32
29	9. 452 9151	71. 13	9. 981 7744	6. 23	9. 471 1407	77. 36	10. 528 8593	31
30	9. 453 3418	71. 05	9. 981 7370	6. 24	9. 471 6048	77. 29	10. 528 3952	30
31	9. 453 7681	70. 97	9. 981 6995	6. 25	9. 472 0685	77. 22	10. 527 9315	29
32	9. 454 1939	70. 90	9. 981 6620	6. 25	9. 472 5318	77. 15	10. 527 4682	28
33	9. 454 6192	70. 82	9. 981 6245	6. 26	9. 472 9947	77. 08	10. 527 0053	27
34	9. 455 0441	70. 75	9. 981 5870	6. 27	9. 473 4572	77. 01	10. 526 5428	26
35	9. 455 4686	70. 67	9. 981 5494	6. 27	9. 473 9192	76. 94	10. 526 0808	25
36	9. 455 8926	70. 60	9. 981 5117	6. 28	9. 474 3808	76. 88	10. 525 6192	24
37	9. 456 3161	70. 52	9. 981 4740	6. 29	9. 474 8421	76. 81	10. 525 1579	23
38	9. 456 7392	70. 45	9. 981 4363	6. 29	9. 475 3029	76. 74	10. 524 6971	22
39	9. 457 1618	70. 37	9. 981 3986	6. 30	9. 475 7633	76. 67	10. 524 2367	21
40	9. 457 5840	70. 30	9. 981 3608	6. 31	9. 476 2233	76. 60	10. 523 7767	20
41	9. 458 0058	70. 22	9. 981 3229	6. 31	9. 476 6829	76. 54	10. 523 3171	19
42	9. 458 4271	70. 15	9. 981 2850	6. 32	9. 477 1421	76. 47	10. 522 8579	18
43	9. 458 8480	70. 08	9. 981 2471	6. 33	9. 477 6009	76. 40	10. 522 3991	17
44	9. 459 2684	70. 00	9. 981 2091	6. 33	9. 478 0592	76. 33	10. 521 9408	16
45	9. 459 6884	69. 93	9. 981 1711	6. 34	9. 478 5172	76. 27	10. 521 4828	15
46	9. 460 1079	69. 85	9. 981 1331	6. 35	9. 478 9748	76. 20	10. 521 0252	14
47	9. 460 5270	69. 78	9. 981 0950	6. 35	9. 479 4319	76. 13	10. 520 5681	13
48	9. 460 9456	69. 71	9. 981 0569	6. 36	9. 479 8887	76. 07	10. 520 1113	12
49	9. 461 3638	69. 63	9. 981 0187	6. 37	9. 480 3451	76. 00	10. 519 6549	11
50	9. 461 7816	69. 56	9. 980 9805	6. 37	9. 480 8011	75. 93	10. 519 1989	10
51	9. 462 1989	69. 49	9. 980 9423	6. 38	9. 481 2566	75. 87	10. 518 7434	9
52	9. 462 6158	69. 42	9. 980 9040	6. 39	9. 481 7118	75. 80	10. 518 2882	8
53	9. 463 0323	69. 34	9. 980 8657	6. 39	9. 482 1666	75. 74	10. 517 8334	7
54	9. 463 4483	69. 27	9. 980 8273	6. 40	9. 482 6210	75. 67	10. 517 3790	6
55	9. 463 8639	69. 20	9. 980 7889	6. 41	9. 483 0750	75. 60	10. 516 9250	5
56	9. 464 2790	69. 13	9. 980 7505	6. 41	9. 483 5286	75. 54	10. 516 4714	4
57	9. 464 6938	69. 05	9. 980 7120	6. 42	9. 483 9818	75. 47	10. 516 0182	3
58	9. 465 1081	68. 98	9. 980 6735	6. 43	9. 484 4346	75. 41	10. 515 5654	2
59	9. 465 5219	68. 91	9. 980 6349	6. 43	9. 484 8870	75. 34	10. 515 1130	1
60	9. 465 9353		9. 980 5963		9. 485 3390		10. 514 6610	0
'	Log. Cosin.	Diff. 1''	Log. Sinus	D. 1''	Log. Cot.	G.D.1''	Log. Tang.	M.

73 Grad.

17 Grad.

M.	Log. Sinus	Diff. 1″	Log. Cosin.	D. 1″	Log. Tang.	G.D.1″	Log. Cot.	′
0	9. 465 9353	68. 84	9. 980 5963	6. 44	9. 485 3390	75. 28	10. 514 6610	60
1	9. 466 3483	68. 77	9. 980 5577	6. 45	9. 485 7907	75. 21	10. 514 2093	59
2	9. 466 7609	68. 70	9. 980 5190	6. 45	9. 486 2419	75. 15	10. 513 7581	58
3	9. 467 1730	68. 62	9. 980 4803	6. 46	9. 486 6928	75. 08	10. 513 3072	57
4	9. 467 5848	68. 55	9. 980 4415	6. 47	9. 487 1433	75. 02	10. 512 8567	56
5	9. 467 9960	68. 48	9. 980 4027	6. 47	9. 487 5933	74. 96	10. 512 4067	55
6	9. 468 4069	68. 41	9. 980 3639	6. 48	9. 488 0430	74. 89	10. 511 9570	54
7	9. 468 8173	68. 34	9. 980 3250	6. 49	9. 488 4924	74. 83	10. 511 5076	53
8	9. 469 2273	68. 27	9. 980 2860	6. 49	9. 488 9413	74. 76	10. 511 0587	52
9	9. 469 6369	68. 20	9. 980 2471	6. 50	9. 489 3898	74. 70	10. 510 6102	51
10	9. 470 0461	68. 13	9. 980 2081	6. 51	9. 489 8380	74. 64	10. 510 1620	50
11	9. 470 4548	68. 06	9. 980 1690	6. 51	9. 490 2858	74. 57	10. 509 7142	49
12	9. 470 8631	67. 99	9. 980 1299	6. 52	9. 490 7332	74. 51	10. 509 2668	48
13	9. 471 2710	67. 92	9. 980 0908	6. 53	9. 491 1802	74. 45	10. 508 8198	47
14	9. 471 6785	67. 85	9. 980 0516	6. 54	9. 491 6269	74. 38	10. 508 3731	46
15	9. 472 0856	67. 78	9. 980 0124	6. 54	9. 492 0731	74. 32	10. 507 9269	45
16	9. 472 4922	67. 71	9. 979 9732	6. 55	9. 492 5190	74. 26	10. 507 4810	44
17	9. 472 8985	67. 64	9. 979 9339	6. 56	9. 492 9646	74. 19	10. 507 0354	43
18	9. 473 3043	67. 57	9. 979 8946	6. 56	9. 493 4097	74. 13	10. 506 5903	42
19	9. 473 7097	67. 50	9. 979 8552	6. 57	9. 493 8545	74. 07	10. 506 1455	41
20	9. 474 1146	67. 43	9. 979 8158	6. 58	9. 494 2988	74. 01	10. 505 7012	40
21	9. 474 5192	67. 36	9. 979 7764	6. 58	9. 494 7429	73. 95	10. 505 2571	39
22	9. 474 9234	67. 30	9. 979 7369	6. 59	9. 495 1865	73. 88	10. 504 8135	38
23	9. 475 3271	67. 23	9. 979 6973	6. 60	9. 495 6298	73. 82	10. 504 3702	37
24	9. 475 7304	67. 16	9. 979 6578	6. 60	9. 496 0727	73. 76	10. 503 9273	36
25	9. 476 1334	67. 09	9. 979 6182	6. 61	9. 496 5152	73. 70	10. 503 4848	35
26	9. 476 5359	67. 02	9. 979 5785	6. 62	9. 496 9574	73. 64	10. 503 0426	34
27	9. 476 9380	66. 95	9. 979 5388	6. 62	9. 497 3991	73. 58	10. 502 6009	33
28	9. 477 3396	66. 89	9. 979 4991	6. 63	9. 497 8406	73. 51	10. 502 1594	32
29	9. 477 7409	66. 82	9. 979 4593	6. 64	9. 498 2816	73. 45	10. 501 7184	31
30	9. 478 1418	66. 75	9. 979 4195	6. 64	9. 498 7223	73. 39	10. 501 2777	30
31	9. 478 5423	66. 68	9. 979 3796	6. 65	9. 499 1626	73. 33	10. 500 8374	29
32	9. 478 9423	66. 62	9. 979 3398	6. 66	9. 499 6026	73. 27	10. 500 3974	28
33	9. 479 3420	66. 55	9. 979 2998	6. 66	9. 500 0422	73. 21	10. 499 9578	27
34	9. 479 7412	66. 48	9. 979 2599	6. 67	9. 500 4814	73. 15	10. 499 5186	26
35	9. 480 1401	66. 41	9. 979 2198	6. 68	9. 500 9203	73. 09	10. 499 0797	25
36	9. 480 5385	66. 35	9. 979 1798	6. 68	9. 501 3588	73. 03	10. 498 6412	24
37	9. 480 9366	66. 28	9. 979 1397	6. 69	9. 501 7969	72. 97	10. 498 2031	23
38	9. 481 3342	66. 21	9. 979 0996	6. 70	9. 502 2347	72. 91	10. 497 7653	22
39	9. 481 7315	66. 15	9. 979 0594	6. 70	9. 502 6721	72. 85	10. 497 3279	21
40	9. 482 1283	66. 08	9. 979 0192	6. 71	9. 503 1092	72. 80	10. 496 8908	20
41	9. 482 5248	66. 01	9. 978 9789	6. 72	9. 503 5459	72. 73	10. 496 4541	19
42	9. 482 9208	65. 95	9. 978 9386	6. 72	9. 503 9822	72. 67	10. 496 0178	18
43	9. 483 3165	65. 88	9. 978 8983	6. 73	9. 504 4182	72. 61	10. 495 5818	17
44	9. 483 7117	65. 81	9. 978 8579	6. 74	9. 504 8538	72. 55	10. 495 1462	16
45	9. 484 1066	65. 75	9. 978 8175	6. 74	9. 505 2891	72. 49	10. 494 7109	15
46	9. 484 5010	65. 68	9. 978 7770	6. 75	9. 505 7240	72. 43	10. 494 2760	14
47	9. 484 8951	65. 62	9. 978 7365	6. 76	9. 506 1586	72. 37	10. 493 8414	13
48	9. 485 2888	65. 55	9. 978 6960	6. 76	9. 506 5928	72. 31	10. 493 4072	12
49	9. 485 6820	65. 49	9. 978 6554	6. 77	9. 507 0267	72. 26	10. 492 9733	11
50	9. 486 0749	65. 42	9. 978 6148	6. 78	9. 507 4602	72. 20	10. 492 5398	10
51	9. 486 4674	65. 36	9. 978 5741	6. 78	9. 507 8933	72. 14	10. 492 1067	9
52	9. 486 8595	65. 29	9. 978 5334	6. 79	9. 508 3261	72. 08	10. 491 6739	8
53	9. 487 2512	65. 23	9. 978 4927	6. 80	9. 508 7586	72. 02	10. 491 2414	7
54	9. 487 6426	65. 16	9. 978 4519	6. 80	9. 509 1907	71. 96	10. 490 8093	6
55	9. 488 0335	65. 10	9. 978 4111	6. 81	9. 509 6224	71. 91	10. 490 3776	5
56	9. 488 4240	65. 03	9. 978 3702	6. 82	9. 510 0539	71. 85	10. 489 9461	4
57	9. 488 8142	64. 97	9. 978 3293	6. 82	9. 510 4849	71. 79	10. 489 5151	3
58	9. 489 2040	64. 90	9. 978 2883	6. 83	9. 510 9156	71. 73	10. 489 0844	2
59	9. 489 5934	64. 84	9. 978 2474	6. 84	9. 511 3460	71. 68	10. 488 6540	1
60	9. 489 9824		9. 978 2063		9. 511 7760		10. 488 2240	0
′	Log. Cosin.	Diff. 1″	Log. Sinus	D. 1″	Log. Cot.	G.D.1″	Log. Tang.	M.

72 Grad

18 Grad.

M.	Log. Sinus	Diff. 1″	Log. Cosin.	D. 1″	Log. Tang.	G.D.1″	Log. Cot.	′
0	9. 489 9824	64. 77	9. 978 2063	6. 85	9. 511 7760	71. 62	10. 488 2240	60
1	9. 490 3710	64. 71	9. 978 1653	6. 85	9. 512 2057	71. 56	10. 487 7943	59
2	9. 490 7592	64. 65	9. 978 1241	6. 86	9. 512 6351	71. 50	10. 487 3649	58
3	9. 491 1471	64. 58	9. 978 0830	6. 87	9. 513 0641	71. 45	10. 486 9359	57
4	9. 491 5345	64. 52	9. 978 0418	6. 87	9. 513 4927	71. 39	10. 486 5073	56
5	9. 491 9216	64. 46	9. 978 0006	6. 88	9. 513 9210	71. 33	10. 486 0790	55
6	9. 492 3083	64. 39	9. 977 9593	6. 89	9. 514 3490	71. 28	10. 485 6510	54
7	9. 492 6946	64. 33	9. 977 9180	6. 89	9. 514 7766	71. 22	10. 485 2234	53
8	9. 493 0806	64. 27	9. 977 8766	6. 90	9. 515 2039	71. 16	10. 484 7961	52
9	9. 493 4661	64. 20	9. 977 8353	6. 91	9. 515 6309	71. 11	10. 484 3691	51
10	9. 493 8513	64. 14	9. 977 7938	6. 91	9. 516 0575	71. 05	10. 483 9425	50
11	9. 494 2361	64. 08	9. 977 7523	6. 92	9. 516 4838	70. 99	10. 483 5162	49
12	9. 494 6205	64. 01	9. 977 7108	6. 93	9. 516 9097	70. 94	10. 483 0903	48
13	9. 495 0046	63. 95	9. 977 6693	6. 93	9. 517 3353	70. 88	10. 482 6647	47
14	9. 495 3883	63. 89	9. 977 6277	6. 94	9. 517 7606	70. 83	10. 482 2394	46
15	9. 495 7716	63. 83	9. 977 5860	6. 95	9. 518 1855	70. 77	10. 481 8145	45
16	9. 496 1545	63. 76	9. 977 5444	6. 95	9. 518 6101	70. 72	10. 481 3899	44
17	9. 496 5370	63. 70	9. 977 5026	6. 96	9. 519 0344	70. 66	10. 480 9656	43
18	9. 496 9192	63. 64	9. 977 4609	6. 97	9. 519 4583	70. 61	10. 480 5417	42
19	9. 497 3010	63. 58	9. 977 4191	6. 97	9. 519 8819	70. 55	10. 480 1181	41
20	9. 497 6824	63. 52	9. 977 3772	6. 98	9. 520 3052	70. 50	10. 479 6948	40
21	9. 498 0635	63. 45	9. 977 3354	6. 99	9. 520 7282	70. 44	10. 479 2718	39
22	9. 498 4442	63. 39	9. 977 2934	6. 99	9. 521 1508	70. 39	10. 478 8492	38
23	9. 498 8245	63. 33	9. 977 2515	7. 00	9. 521 5730	70. 33	10. 478 4270	37
24	9. 499 2045	63. 27	9. 977 2095	7. 01	9. 521 9950	70. 28	10. 478 0050	36
25	9. 499 5840	63. 21	9. 977 1674	7. 01	9. 522 4166	70. 22	10. 477 5834	35
26	9. 499 9633	63. 15	9. 977 1253	7. 02	9. 522 8379	70. 17	10. 477 1621	34
27	9. 500 3421	63. 08	9. 977 0832	7. 03	9. 523 2589	70. 11	10. 476 7411	33
28	9. 500 7206	63. 02	9. 977 0410	7. 04	9. 523 6795	70. 06	10. 476 3205	32
29	9. 501 0987	62. 96	9. 976 9988	7. 04	9. 524 0999	70. 00	10. 475 9001	31
30	9. 501 4764	62. 90	9. 976 9566	7. 05	9. 524 5199	69. 95	10. 475 4801	30
31	9. 501 8538	62. 84	9. 976 9143	7. 06	9. 524 9395	69. 90	10. 475 0605	29
32	9. 502 2308	62. 78	9. 976 8720	7. 06	9. 525 3589	69. 84	10. 474 6411	28
33	9. 502 6075	62. 72	9. 976 8296	7. 07	9. 525 7779	69. 79	10. 474 2221	27
34	9. 502 9838	62. 66	9. 976 7872	7. 08	9. 526 1966	69. 73	10. 473 8034	26
35	9. 503 3597	62. 60	9. 976 7447	7. 08	9. 526 6150	69. 68	10. 473 3850	25
36	9. 503 7353	62. 54	9. 976 7022	7. 09	9. 527 0331	69. 63	10. 472 9669	24
37	9. 504 1105	62. 48	9. 976 6597	7. 10	9. 527 4508	69. 57	10. 472 5492	23
38	9. 504 4853	62. 42	9. 976 6171	7. 10	9. 527 8682	69. 52	10. 472 1318	22
39	9. 504 8598	62. 36	9. 976 5745	7. 11	9. 528 2853	69. 47	10. 471 7147	21
40	9. 505 2339	62. 30	9. 976 5318	7. 12	9. 528 7021	69. 42	10. 471 2979	20
41	9. 505 6077	62. 24	9. 976 4891	7. 12	9. 529 1186	69. 36	10. 470 8814	19
42	9. 505 9811	62. 18	9. 976 4464	7. 13	9. 529 5347	69. 31	10. 470 4653	18
43	9. 506 3542	62. 12	9. 976 4036	7. 14	9. 529 9505	69. 26	10. 470 0495	17
44	9. 506 7269	62. 06	9. 976 3608	7. 14	9. 530 3661	69. 20	10. 469 6339	16
45	9. 507 0992	62. 00	9. 976 3179	7. 15	9. 530 7813	69. 15	10. 469 2187	15
46	9. 507 4712	61. 94	9. 976 2750	7. 16	9. 531 1961	69. 10	10. 468 8039	14
47	9. 507 8428	61. 88	9. 976 2321	7. 16	9. 531 6107	69. 05	10. 468 3893	13
48	9. 508 2141	61. 82	9. 976 1891	7. 17	9. 532 0250	69. 00	10. 467 9750	12
49	9. 508 5850	61. 77	9. 976 1461	7. 18	9. 532 4389	68. 94	10. 467 5611	11
50	9. 508 9556	61. 71	9. 976 1030	7. 19	9. 532 8526	68. 89	10. 467 1474	10
51	9. 509 3258	61. 65	9. 976 0599	7. 19	9. 533 2659	68. 84	10. 466 7341	9
52	9. 509 6956	61. 59	9. 976 0167	7. 20	9. 533 6789	68. 79	10. 466 3211	8
53	9. 510 0651	61. 53	9. 975 9736	7. 21	9. 534 0916	68. 74	10. 465 9084	7
54	9. 510 4343	61. 47	9. 975 9303	7. 21	9. 534 5040	68. 68	10. 465 4960	6
55	9. 510 8031	61. 41	9. 975 8870	7. 22	9. 534 9161	68. 63	10. 465 0839	5
56	9. 511 1716	61. 36	9. 975 8437	7. 23	9. 535 3278	68. 58	10. 464 6722	4
57	9. 511 5397	61. 30	9. 975 8004	7. 23	9. 535 7393	68. 53	10. 464 2607	3
58	9. 511 9074	61. 24	9. 975 7570	7. 24	9. 536 1505	68. 48	10. 463 8495	2
59	9. 512 2749	61. 18	9. 975 7135	7. 25	9. 536 5613	68. 43	10. 463 4387	1
60	9. 512 6419		9. 975 6701		9. 536 9719		10. 463 0281	0
′	Log. Cosin.	Diff. 1″	Log. Sinus	D. 1″	Log. Cot.	G.D.1″	Log. Tang.	M.

71 Grad.

19 Grad.

M.	Log. Sinus	Diff. 1″	Log. Cosin.	D. 1″	Log. Tang.	G.D.1″	Log. Cot.	′
0	9.512 6419	61.12	9.975 6701	7.25	9.536 9719	68.38	10.463 0281	60
1	9.513 0086	61.07	9.975 6265	7.26	9.537 3821	68.33	10.462 6179	59
2	9.513 3750	61.01	9.975 5830	7.27	9.537 7920	68.28	10.462 2080	58
3	9.513 7410	60.95	9.975 5394	7.27	9.538 2017	68.23	10.461 7983	57
4	9.514 1067	60.89	9.975 4957	7.28	9.538 6110	68.17	10.461 3890	56
5	9.514 4721	60.84	9.975 4521	7.29	9.539 0200	68.12	10.460 9800	55
6	9.514 8371	60.78	9.975 4083	7.30	9.539 4287	68.07	10.460 5713	54
7	9.515 2017	60.72	9.975 3646	7.30	9.539 8371	68.02	10.460 1629	53
8	9.515 5660	60.67	9.975 3208	7.31	9.540 2453	67.97	10.459 7547	52
9	9.515 9300	60.61	9.975 2769	7.32	9.540 6531	67.92	10.459 3469	51
10	9.516 2936	60.55	9.975 2330	7.32	9.541 0606	67.87	10.458 9394	50
11	9.516 6569	60.50	9.975 1891	7.33	9.541 4678	67.82	10.458 5322	49
12	9.517 0198	60.44	9.975 1451	7.34	9.541 8747	67.77	10.458 1253	48
13	9.517 3824	60.38	9.975 1011	7.34	9.542 2813	67.72	10.457 7187	47
14	9.517 7447	60.33	9.975 0570	7.35	9.542 6877	67.67	10.457 3123	46
15	9.518 1066	60.27	9.975 0129	7.36	9.543 0937	67.63	10.456 9063	45
16	9.518 4682	60.21	9.974 9688	7.36	9.543 4994	67.58	10.456 5006	44
17	9.518 8295	60.16	9.974 9246	7.37	9.543 9048	67.53	10.456 0952	43
18	9.519 1904	60.10	9.974 8804	7.38	9.544 3100	67.48	10.455 6900	42
19	9.519 5510	60.04	9.974 8361	7.38	9.544 7148	67.43	10.455 2852	41
20	9.519 9112	59.99	9.974 7918	7.39	9.545 1193	67.38	10.454 8807	40
21	9.520 2711	59.93	9.974 7475	7.40	9.545 5236	67.33	10.454 4764	39
22	9.520 6307	59.88	9.974 7031	7.41	9.545 9276	67.28	10.454 0724	38
23	9.520 9899	59.82	9.974 6587	7.41	9.546 3312	67.23	10.453 6688	37
24	9.521 3488	59.77	9.974 6142	7.42	9.546 7346	67.18	10.453 2654	36
25	9.521 7074	59.71	9.974 5697	7.43	9.547 1377	67.14	10.452 8623	35
26	9.522 0656	59.66	9.974 5252	7.43	9.547 5405	67.09	10.452 4595	34
27	9.522 4235	59.60	9.974 4806	7.44	9.547 9430	67.04	10.452 0570	33
28	9.522 7811	59.55	9.974 4359	7.45	9.548 3452	66.99	10.451 6548	32
29	9.523 1383	59.49	9.974 3913	7.45	9.548 7471	66.94	10.451 2529	31
30	9.523 4953	59.44	9.974 3466	7.46	9.549 1487	66.89	10.450 8513	30
31	9.523 8518	59.38	9.974 3018	7.47	9.549 5500	66.85	10.450 4500	29
32	9.524 2081	59.33	9.974 2570	7.47	9.549 9511	66.80	10.450 0489	28
33	9.524 5640	59.27	9.974 2122	7.48	9.550 3519	66.75	10.449 6481	27
34	9.524 9196	59.22	9.974 1673	7.49	9.550 7523	66.70	10.449 2477	26
35	9.525 2749	59.16	9.974 1224	7.49	9.551 1525	66.65	10.448 8475	25
36	9.525 6298	59.11	9.974 0774	7.50	9.551 5524	66.61	10.448 4476	24
37	9.525 9844	59.05	9.974 0324	7.51	9.551 9521	66.56	10.448 0479	23
38	9.526 3387	59.00	9.973 9873	7.52	9.552 3514	66.51	10.447 6486	22
39	9.526 6927	58.94	9.973 9422	7.52	9.552 7504	66.47	10.447 2496	21
40	9.527 0463	58.89	9.973 8971	7.53	9.553 1492	66.42	10.446 8508	20
41	9.527 3997	58.84	9.973 8519	7.54	9.553 5477	66.37	10.446 4523	19
42	9.527 7526	58.78	9.973 8067	7.54	9.553 9459	66.32	10.446 0541	18
43	9.528 1053	58.73	9.973 7615	7.55	9.554 3438	66.28	10.445 6562	17
44	9.528 4577	58.67	9.973 7162	7.56	9.554 7415	66.23	10.445 2585	16
45	9.528 8097	58.62	9.973 6709	7.56	9.555 1388	66.18	10.444 8612	15
46	9.529 1614	58.57	9.973 6255	7.57	9.555 5359	66.14	10.444 4641	14
47	9.529 5128	58.51	9.973 5801	7.58	9.555 9327	66.09	10.444 0673	13
48	9.529 8638	58.46	9.973 5346	7.58	9.556 3292	66.04	10.443 6708	12
49	9.530 2146	58.41	9.973 4891	7.59	9.556 7255	66.00	10.443 2745	11
50	9.530 5650	58.35	9.973 4435	7.60	9.557 1214	65.95	10.442 8786	10
51	9.530 9151	58.30	9.973 3980	7.61	9.557 5171	65.91	10.442 4829	9
52	9.531 2649	58.25	9.973 3523	7.61	9.557 9125	65.86	10.442 0875	8
53	9.531 6143	58.20	9.973 3067	7.62	9.558 3077	65.81	10.441 6923	7
54	9.531 9635	58.14	9.973 2610	7.63	9.558 7025	65.77	10.441 2975	6
55	9.532 3123	58.09	9.973 2152	7.63	9.559 0971	65.72	10.440 9029	5
56	9.532 6608	58.04	9.973 1694	7.64	9.559 4914	65.68	10.440 5086	4
57	9.533 0090	57.98	9.973 1236	7.65	9.559 8854	65.63	10.440 1146	3
58	9.533 3569	57.93	9.973 0777	7.65	9.560 2792	65.58	10.439 7208	2
59	9.533 7044	57.88	9.973 0318	7.66	9.560 6727	65.54	10.439 3273	1
60	9.534 0517		9.972 9858		9.561 0659		10.438 9341	0
′	Log. Cosin.	Diff. 1″	Log. Sinus	D. 1″	Log. Cot.	G.D.1″	Log. Tang.	M.

70 Grad.

20 Grad.

M.	Log. Sinus	Diff. 1″	Log. Cosin.	D. 1″	Log. Tang.	G.D.1″	Log. Cot.	′
0	9. 534 0517	57. 83	9. 972 9858	7. 67	9. 561 0659	65. 49	10. 438 9341	60
1	9. 534 3986	57. 77	9. 972 9398	7. 67	9. 561 4588	65. 45	10. 438 5412	59
2	9. 534 7452	57. 72	9. 972 8938	7. 68	9. 561 8515	65. 40	10. 438 1485	58
3	9. 535 0915	57. 67	9. 972 8477	7. 69	9. 562 2439	65. 36	10. 437 7561	57
4	9. 535 4375	57. 62	9. 972 8016	7. 70	9. 562 6360	65. 31	10. 437 3640	56
5	9. 535 7832	57. 57	9. 972 7554	7. 70	9. 563 0278	65. 27	10. 436 9722	55
6	9. 536 1286	57. 51	9. 972 7092	7. 71	9. 563 4194	65. 22	10. 436 5806	54
7	9. 536 4737	57. 46	9. 972 6629	7. 72	9. 563 8107	65. 18	10. 436 1893	53
8	9. 536 8184	57. 41	9. 972 6166	7. 72	9. 564 2018	65. 13	10. 435 7982	52
9	9. 537 1628	57. 36	9. 972 5703	7. 73	9. 564 5925	65. 09	10. 435 4075	51
10	9. 537 5070	57. 31	9. 972 5239	7. 74	9. 564 9831	65. 04	10. 435 0169	50
11	9. 537 8508	57. 26	9. 972 4775	7. 74	9. 565 3733	65. 00	10. 434 6267	49
12	9. 538 1943	57. 20	9. 972 4310	7. 75	9. 565 7633	64. 95	10. 434 2367	48
13	9. 538 5375	57. 15	9. 972 3845	7. 76	9. 566 1530	64. 91	10. 433 8470	47
14	9. 538 8804	57. 10	9. 972 3380	7. 76	9. 566 5424	64. 87	10. 433 4576	46
15	9. 539 2230	57. 05	9. 972 2914	7. 77	9. 566 9316	64. 82	10. 433 0684	45
16	9. 539 5653	57. 00	9. 972 2448	7. 78	9. 567 3205	64. 78	10. 432 6795	44
17	9. 539 9073	56. 95	9. 972 1981	7. 79	9. 567 7091	64. 73	10. 432 2909	43
18	9. 540 2489	56. 90	9. 972 1514	7. 79	9. 568 0975	64. 69	10. 431 9025	42
19	9. 540 5903	56. 85	9. 972 1047	7. 80	9. 568 4856	64. 65	10. 431 5144	41
20	9. 540 9314	56. 80	9. 972 0579	7. 81	9. 568 8735	64. 60	10. 431 1265	40
21	9. 541 2721	56. 75	9. 972 0110	7. 81	9. 569 2611	64. 56	10. 430 7389	39
22	9. 541 6126	56. 70	9. 971 9642	7. 82	9. 569 6484	64. 51	10. 430 3516	38
23	9. 541 9527	56. 65	9. 971 9172	7. 83	9. 570 0355	64. 47	10. 429 9645	37
24	9. 542 2926	56. 59	9. 971 8703	7. 83	9. 570 4223	64. 43	10. 429 5777	36
25	9. 542 6321	56. 54	9. 971 8233	7. 84	9. 570 8088	64. 38	10. 429 1912	35
26	9. 542 9713	56. 49	9. 971 7762	7. 85	9. 571 1951	64. 34	10. 428 8049	34
27	9. 543 3103	56. 44	9. 971 7291	7. 86	9. 571 5811	64. 30	10. 428 4189	33
28	9. 543 6489	56. 39	9. 971 6820	7. 86	9. 571 9669	64. 26	10. 428 0331	32
29	9. 543 9873	56. 34	9. 971 6348	7. 87	9. 572 3524	64. 21	10. 427 6476	31
30	9. 544 3253	56. 29	9. 971 5876	7. 88	9. 572 7377	64. 17	10. 427 2623	30
31	9. 544 6630	56. 24	9. 971 5404	7. 88	9. 573 1227	64. 13	10. 426 8773	29
32	9. 545 0005	56. 19	9. 971 4931	7. 89	9. 573 5074	64. 08	10. 426 4926	28
33	9. 545 3376	56. 14	9. 971 4457	7. 90	9. 573 8919	64. 04	10. 426 1081	27
34	9. 545 6745	56. 09	9. 971 3984	7. 90	9. 574 2761	64. 00	10. 425 7239	26
35	9. 546 0110	56. 05	9. 971 3509	7. 91	9. 574 6601	63. 96	10. 425 3399	25
36	9. 546 3472	56. 00	9. 971 3035	7. 92	9. 575 0438	63. 91	10. 424 9562	24
37	9. 546 6832	55. 95	9. 971 2560	7. 93	9. 575 4272	63. 87	10. 424 5728	23
38	9. 547 0189	55. 90	9. 971 2084	7. 93	9. 575 8104	63. 83	10. 424 1896	22
39	9. 547 3542	55. 85	9. 971 1608	7. 94	9. 576 1934	63. 79	10. 423 8066	21
40	9. 547 6893	55. 80	9. 971 1132	7. 95	9. 576 5761	63. 74	10. 423 4239	20
41	9. 548 0240	55. 75	9. 971 0655	7. 95	9. 576 9585	63. 70	10. 423 0415	19
42	9. 548 3585	55. 70	9. 971 0178	7. 96	9. 577 3407	63. 66	10. 422 6593	18
43	9. 548 6927	55. 65	9. 970 9701	7. 97	9. 577 7226	63. 62	10. 422 2774	17
44	9. 549 0266	55. 60	9. 970 9223	7. 97	9. 578 1043	63. 58	10. 421 8957	16
45	9. 549 3602	55. 55	9. 970 8744	7. 98	9. 578 4858	63. 53	10. 421 5142	15
46	9. 549 6935	55. 51	9. 970 8265	7. 99	9. 578 8669	63. 49	10. 421 1331	14
47	9. 550 0265	55. 46	9. 970 7786	8. 00	9. 579 2479	63. 45	10. 420 7521	13
48	9. 550 3592	55. 41	9. 970 7306	8. 00	9. 579 6286	63. 41	10. 420 3714	12
49	9. 550 6916	55. 36	9. 970 6826	8. 01	9. 580 0090	63. 37	10. 419 9910	11
50	9. 551 0237	55. 31	9. 970 6346	8. 02	9. 580 3892	63. 33	10. 419 6108	10
51	9. 551 3556	55. 26	9. 970 5865	8. 02	9. 580 7691	63. 28	10. 419 2309	9
52	9. 551 6871	55. 21	9. 970 5383	8. 03	9. 581 1488	63. 24	10. 418 8512	8
53	9. 552 0184	55. 17	9. 970 4902	8. 04	9. 581 5282	63. 20	10. 418 4718	7
54	9. 552 3494	55. 12	9. 970 4419	8. 04	9. 581 9074	63. 16	10. 418 0926	6
55	9. 552 6801	55. 07	9. 970 3937	8. 05	9. 582 2864	63. 12	10. 417 7136	5
56	9. 553 0105	55. 02	9. 970 3454	8. 06	9. 582 6651	63. 08	10. 417 3349	4
57	9. 553 3406	54. 97	9. 970 2970	8. 07	9. 583 0435	63. 04	10. 416 9565	3
58	9. 553 6704	54. 93	9. 970 2486	8. 07	9. 583 4217	63. 00	10. 416 5783	2
59	9. 553 9999	54. 88	9. 970 2002	8. 08	9. 583 7997	62. 96	10. 416 2003	1
60	9. 554 3292		9. 970 1517		9. 584 1774		10. 415 8226	0
′	Log. Cosin.	Diff. 1″	Log. Sinus	D. 1″	Log. Cot.	G.D.1″	Log. Tang.	M.

69 Grad.

21 Grad.

M.	Log. Sinus	Diff. 1″	Log. Cosin.	D. 1″	Log. Tang.	G.D. 1″	Log. Cot.	′
0	9. 554 3292	54. 83	9. 970 1517	8. 09	9. 584 1774	62. 92	10. 415 8226	60
1	9. 554 6581	54. 78	9. 970 1032	8. 09	9. 584 5549	62. 88	10. 415 4451	59
2	9. 554 9868	54. 74	9. 970 0547	8. 10	9. 584 9321	62. 83	10. 415 0679	58
3	9. 555 3152	54. 69	9. 970 0061	8. 11	9. 585 3091	62. 79	10. 414 6909	57
4	9. 555 6433	54. 64	9. 969 9574	8. 11	9. 585 6859	62. 75	10. 414 3141	56
5	9. 555 9711	54. 59	9. 969 9087	8. 12	9. 586 0624	62. 71	10. 413 9376	55
6	9. 556 2987	54. 55	9. 969 8600	8. 13	9. 586 4386	62. 67	10. 413 5614	54
7	9. 556 6259	54. 50	9. 969 8112	8. 14	9. 586 8147	62. 63	10. 413 1853	53
8	9. 556 9529	54. 45	9. 969 7624	8. 14	9. 587 1904	62. 59	10. 412 8096	52
9	9. 557 2796	54. 40	9. 969 7136	8. 15	9. 587 5660	62. 55	10. 412 4340	51
10	9. 557 6060	54. 36	9. 969 6647	8. 16	9. 587 9413	62. 51	10. 412 0587	50
11	9. 557 9321	54. 31	9. 969 6158	8. 16	9. 588 3163	62. 47	10. 411 6837	49
12	9. 558 2579	54. 26	9. 969 5668	8. 17	9. 588 6912	62. 43	10. 411 3088	48
13	9. 558 5835	54. 22	9. 969 5177	8. 18	9. 589 0657	62. 39	10. 410 9343	47
14	9. 558 9088	54. 17	9. 969 4687	8. 19	9. 589 4401	62. 35	10. 410 5599	46
15	9. 559 2338	54. 12	9. 969 4196	8. 19	9. 589 8142	62. 31	10. 410 1858	45
16	9. 559 5585	54. 08	9. 969 3704	8. 20	9. 590 1881	62. 28	10. 409 8119	44
17	9. 559 8829	54. 03	9. 969 3212	8. 21	9. 590 5617	62. 24	10. 409 4383	43
18	9. 560 2071	53. 98	9. 969 2720	8. 21	9. 590 9351	62. 20	10. 409 0649	42
19	9. 560 5310	53. 94	9. 969 2227	8. 22	9. 591 3082	62. 16	10. 408 6918	41
20	9. 560 8546	53. 89	9. 969 1734	8. 23	9. 591 6812	62. 12	10. 408 3188	40
21	9. 561 1779	53. 85	9. 969 1241	8. 23	9. 592 0539	62. 08	10. 407 9461	39
22	9. 561 5010	53. 80	9. 969 0746	8. 24	9. 592 4263	62. 04	10. 407 5737	38
23	9. 561 8237	53. 75	9. 969 0252	8. 25	9. 592 7985	62. 00	10. 407 2015	37
24	9. 562 1462	53. 71	9. 968 9757	8. 26	9. 593 1705	61. 96	10. 406 8295	36
25	9. 562 4685	53. 66	9. 968 9262	8. 26	9. 593 5423	61. 92	10. 406 4577	35
26	9. 562 7904	53. 62	9. 968 8766	8. 27	9. 593 9138	61. 88	10. 406 0862	34
27	9. 563 1121	53. 57	9. 968 8270	8. 28	9. 594 2851	61. 85	10. 405 7149	33
28	9. 563 4335	53. 52	9. 968 7773	8. 28	9. 594 6561	61. 81	10. 405 3439	32
29	9. 563 7546	53. 48	9. 968 7276	8. 29	9. 595 0269	61. 77	10. 404 9731	31
30	9. 564 0754	53. 43	9. 968 6779	8. 30	9. 595 3975	61. 73	10. 404 6025	30
31	9. 564 3960	53. 39	9. 968 6281	8. 31	9. 595 7679	61. 69	10. 404 2321	29
32	9. 564 7163	53. 34	9. 968 5783	8. 31	9. 596 1380	61. 65	10. 403 8620	28
33	9. 565 0363	53. 30	9. 968 5284	8. 32	9. 596 5079	61. 61	10. 403 4921	27
34	9. 565 3561	53. 25	9. 968 4785	8. 33	9. 596 8776	61. 58	10. 403 1224	26
35	9. 565 6756	53. 21	9. 968 4286	8. 33	9. 597 2470	61. 54	10. 402 7530	25
36	9. 565 9948	53. 16	9. 968 3786	8. 34	9. 597 6162	61. 50	10. 402 3838	24
37	9. 566 3137	53. 12	9. 968 3285	8. 35	9. 597 9852	61. 46	10. 402 0148	23
38	9. 566 6324	53. 07	9. 968 2784	8. 35	9. 598 3540	61. 42	10. 401 6460	22
39	9. 566 9508	53. 03	9. 968 2283	8. 36	9. 598 7225	61. 39	10. 401 2775	21
40	9. 567 2689	52. 98	9. 968 1781	8. 37	9. 599 0908	61. 35	10. 400 9092	20
41	9. 567 5868	52. 94	9. 968 1279	8. 38	9. 599 4588	61. 31	10. 400 5412	19
42	9. 567 9044	52. 89	9. 968 0777	8. 38	9. 599 8267	61. 27	10. 400 1733	18
43	9. 568 2217	52. 85	9. 968 0274	8. 39	9. 600 1943	61. 23	10. 399 8057	17
44	9. 568 5387	52. 80	9. 967 9771	8. 40	9. 600 5617	61. 20	10. 399 4383	16
45	9. 568 8555	52. 76	9. 967 9267	8. 40	9. 600 9289	61. 16	10. 399 0711	15
46	9. 569 1721	52. 71	9. 967 8763	8. 41	9. 601 2958	61. 12	10. 398 7042	14
47	9. 569 4883	52. 67	9. 967 8258	8. 42	9. 601 6625	61. 08	10. 398 3375	13
48	9. 569 8043	52. 62	9. 967 7753	8. 43	9. 602 0290	61. 05	10. 397 9710	12
49	9. 570 1200	52. 58	9. 967 7247	8. 43	9. 602 3953	61. 01	10. 397 6047	11
50	9. 570 4355	52. 53	9. 967 6741	8. 44	9. 602 7613	60. 97	10. 397 2387	10
51	9. 570 7506	52. 49	9. 967 6235	8. 45	9. 603 1271	60. 94	10. 396 8729	9
52	9. 571 0656	52. 45	9. 967 5728	8. 45	9. 603 4927	60. 90	10. 396 5073	8
53	9. 571 3802	52. 40	9. 967 5221	8. 46	9. 603 8581	60. 86	10. 396 1419	7
54	9. 571 6946	52. 36	9. 967 4713	8. 47	9. 604 2233	60. 83	10. 395 7767	6
55	9. 572 0087	52. 31	9. 967 4205	8. 48	9. 604 5882	60. 79	10. 395 4118	5
56	9. 572 3226	52. 27	9. 967 3697	8. 48	9. 604 9529	60. 75	10. 395 0471	4
57	9. 572 6362	52. 23	9. 967 3188	8. 49	9. 605 3174	60. 71	10. 394 6826	3
58	9. 572 9495	52. 18	9. 967 2679	8. 50	9. 605 6817	60. 68	10. 394 3183	2
59	9. 573 2626	52. 14	9. 967 2169	8. 50	9. 606 0457	60. 64	10. 393 9543	1
60	9. 573 5754		9. 967 1659		9. 606 4096		10. 393 5904	0
′	Log. Cosin.	Diff. 1″	Log. Sinus	D. 1″	Log. Cot.	G.D. 1″	Log. Tang.	M.

68 Grad.

22 Grad.

M.	Log. Sinus	Diff. 1''	Log. Cosin.	D. 1''	Log. Tang.	G.D.1''	Log. Cot.	'
0	9. 573 5754	52. 10	9. 967 1659	8. 51	9. 606 4096	60. 61	10. 393 5904	60
1	9. 573 8880	52. 05	9. 967 1148	8. 52	9. 606 7732	60. 57	10. 393 2268	59
2	9. 574 2003	52. 01	9. 967 0637	8. 53	9. 607 1366	60. 53	10. 392 8634	58
3	9. 574 5123	51. 96	9. 967 0125	8. 53	9. 607 4997	60. 50	10. 392 5003	57
4	9. 574 8240	51. 92	9. 966 9614	8. 54	9. 607 8627	60. 46	10. 392 1373	56
5	9. 575 1356	51. 88	9. 966 9101	8. 55	9. 608 2254	60. 42	10. 391 7746	55
6	9. 575 4468	51. 83	9. 966 8588	8. 55	9. 608 5880	60. 39	10. 391 4120	54
7	9. 575 7578	51. 79	9. 966 8075	8. 56	9. 608 9503	60. 35	10. 391 0497	53
8	9. 576 0685	51. 75	9. 966 7562	8. 57	9. 609 3124	60. 32	10. 390 6876	52
9	9. 576 3790	51. 71	9. 966 7048	8. 58	9. 609 6742	60. 28	10. 390 3258	51
10	9. 576 6892	51. 66	9. 966 6533	8. 58	9. 610 0359	60. 24	10. 389 9641	50
11	9. 576 9991	51. 62	9. 966 6018	8. 59	9. 610 3973	60. 21	10. 389 6027	49
12	9. 577 3088	51. 58	9. 966 5503	8. 60	9. 610 7586	60. 17	10. 389 2414	48
13	9. 577 6183	51. 53	9. 966 4987	8. 60	9. 611 1196	60. 14	10. 388 8804	47
14	9. 577 9275	51. 49	9. 966 4471	8. 61	9. 611 4804	60. 10	10. 388 5196	46
15	9. 578 2364	51. 45	9. 966 3954	8. 62	9. 611 8409	60. 06	10. 388 1591	45
16	9. 578 5450	51. 41	9. 966 3437	8. 63	9. 612 2013	60. 03	10. 387 7987	44
17	9. 578 8535	51. 36	9. 966 2920	8. 63	9. 612 5615	59. 99	10. 387 4385	43
18	9. 579 1616	51. 32	9. 966 2402	8. 64	9. 612 9214	59. 96	10. 387 0786	42
19	9. 579 4695	51. 28	9. 966 1884	8. 65	9. 613 2812	59. 92	10. 386 7188	41
20	9. 579 7772	51. 24	9. 966 1365	8. 65	9. 613 6407	59. 89	10. 386 3593	40
21	9. 580 0845	51. 19	9. 966 0846	8. 66	9. 614 0000	59. 85	10. 386 0000	39
22	9. 580 3917	51. 15	9. 966 0326	8. 67	9. 614 3591	59. 82	10. 385 6409	38
23	9. 580 6986	51. 11	9. 965 9806	8. 68	9. 614 7180	59. 78	10. 385 2820	37
24	9. 581 0052	51. 07	9. 965 9285	8. 68	9. 615 0766	59. 75	10. 384 9234	36
25	9. 581 3116	51. 02	9. 965 8764	8. 69	9. 615 4351	59. 71	10. 384 5649	35
26	9. 581 6177	50. 98	9. 965 8243	8. 70	9. 615 7934	59. 68	10. 384 2066	34
27	9. 581 9236	50. 94	9. 965 7721	8. 70	9. 616 1514	59. 64	10. 383 8486	33
28	9. 582 2292	50. 90	9. 965 7199	8. 71	9. 616 5093	59. 61	10. 383 4907	32
29	9. 582 5345	50. 86	9. 965 6677	8. 72	9. 616 8669	59. 57	10. 383 1331	31
30	9. 582 8397	50. 81	9. 965 6153	8. 73	9. 617 2243	59. 54	10. 382 7757	30
31	9. 583 1445	50. 77	9. 965 5630	8. 73	9. 617 5815	59. 50	10. 382 4185	29
32	9. 583 4491	50. 73	9. 965 5106	8. 74	9. 617 9385	59. 47	10. 382 0615	28
33	9. 583 7535	50. 69	9. 965 4582	8. 75	9. 618 2953	59. 43	10. 381 7047	27
34	9. 584 0576	50. 65	9. 965 4057	8. 75	9. 618 6519	59. 40	10. 381 3481	26
35	9. 584 3615	50. 61	9. 965 3532	8. 76	9. 619 0083	59. 37	10. 380 9917	25
36	9. 584 6651	50. 56	9. 965 3006	8. 77	9. 619 3645	59. 33	10. 380 6355	24
37	9. 584 9685	50. 52	9. 965 2480	8. 78	9. 619 7205	59. 30	10. 380 2795	23
38	9. 585 2716	50. 48	9. 965 1953	8. 78	9. 620 0762	59. 26	10. 379 9238	22
39	9. 585 5745	50. 44	9. 965 1426	8. 79	9. 620 4318	59. 23	10. 379 5682	21
40	9. 585 8771	50. 40	9. 965 0899	8. 80	9. 620 7872	59. 20	10. 379 2128	20
41	9. 586 1795	50. 36	9. 965 0371	8. 80	9. 621 1423	59. 16	10. 378 8577	19
42	9. 586 4816	50. 32	9. 964 9843	8. 81	9. 621 4973	59. 13	10. 378 5027	18
43	9. 586 7835	50. 28	9. 964 9314	8. 82	9. 621 8520	59. 09	10. 378 1480	17
44	9. 587 0851	50. 23	9. 964 8785	8. 83	9. 622 2066	59. 06	10. 377 7934	16
45	9. 587 3865	50. 19	9. 964 8256	8. 83	9. 622 5609	59. 03	10. 377 4391	15
46	9. 587 6876	50. 15	9. 964 7726	8. 84	9. 622 9150	58. 99	10. 377 0850	14
47	9. 587 9885	50. 11	9. 964 7195	8. 85	9. 623 2690	58. 96	10. 376 7310	13
48	9. 588 2892	50. 07	9. 964 6665	8. 86	9. 623 6227	58. 93	10. 376 3773	12
49	9. 588 5896	50. 03	9. 964 6133	8. 86	9. 623 9763	58. 89	10. 376 0237	11
50	9. 588 8897	49. 99	9. 964 5602	8. 87	9. 624 3296	58. 86	10. 375 6704	10
51	9. 589 1897	49. 95	9. 964 5069	8. 88	9. 624 6827	58. 82	10. 375 3173	9
52	9. 589 4893	49. 91	9. 964 4537	8. 88	9. 625 0356	58. 79	10. 374 9644	8
53	9. 589 7888	49. 87	9. 964 4004	8. 89	9. 625 3884	58. 76	10. 374 6116	7
54	9. 590 0880	49. 83	9. 964 3470	8. 90	9. 625 7409	58. 72	10. 374 2591	6
55	9. 590 3869	49. 79	9. 964 2937	8. 91	9. 626 0932	58. 69	10. 373 9068	5
56	9. 590 6856	49. 75	9. 964 2402	8. 91	9. 626 4454	58. 66	10. 373 5546	4
57	9. 590 9841	49. 71	9. 964 1868	8. 92	9. 626 7973	58. 63	10. 373 2027	3
58	9. 591 2823	49. 67	9. 964 1332	8. 93	9. 627 1491	58. 59	10. 372 8509	2
59	9. 591 5803	49. 63	9. 964 0797	8. 93	9. 627 5006	58. 56	10. 372 4994	1
60	9. 591 8780		9. 964 0261		9. 627 8519		10. 372 1481	0
'	Log. Cosin.	Diff. 1''	Log. Sinus	D. 1''	Log. Cot.	G.D.1''	Log. Tang.	M.

67 Grad.

23 Grad.

M.	Log. Sinus	Diff. 1″	Log. Cosin.	D. 1″	Log. Tang.	G.D.1″	Log. Cot.	′
0	9. 591 8780	49. 59	9. 964 0261	8. 94	9. 627 8519	58. 53	10. 372 1481	60
1	9. 592 1755	49. 55	9. 963 9724	8. 95	9. 628 2031	58. 49	10. 371 7969	59
2	9. 592 4728	49. 51	9. 963 9187	8. 96	9. 628 5540	58. 46	10. 371 4460	58
3	9. 592 7698	49. 47	9. 963 8650	8. 96	9. 628 9048	58. 43	10. 371 0952	57
4	9. 593 0666	49. 43	9. 963 8112	8. 97	9. 629 2553	58. 40	10. 370 7447	56
5	9. 593 3631	49. 39	9. 963 7574	8. 98	9. 629 6057	58. 36	10. 370 3943	55
6	9. 593 6594	49. 35	9. 963 7036	8. 99	9. 629 9558	58. 33	10. 370 0442	54
7	9. 593 9555	49. 31	9. 963 6496	8. 99	9. 630 3058	58. 30	10. 369 6942	53
8	9. 594 2513	49. 27	9. 963 5957	9. 00	9. 630 6556	58. 27	10. 369 3444	52
9	9. 594 5469	49. 23	9. 963 5417	9. 01	9. 631 0052	58. 23	10. 368 9948	51
10	9. 594 8422	49. 19	9. 963 4877	9. 01	9. 631 3545	58. 20	10. 368 6455	50
11	9. 595 1373	49. 15	9. 963 4336	9. 02	9. 631 7037	58. 17	10. 368 2963	49
12	9. 595 4322	49. 11	9. 963 3795	9. 03	9. 632 0527	58. 14	10. 367 9473	48
13	9. 595 7268	49. 07	9. 963 3253	9. 04	9. 632 4015	58. 10	10. 367 5985	47
14	9. 596 0212	49. 03	9. 963 2711	9. 04	9. 632 7501	58. 07	10. 367 2499	46
15	9. 596 3154	48. 99	9. 963 2168	9. 05	9. 633 0985	58. 04	10. 366 9015	45
16	9. 596 6093	48. 95	9. 963 1625	9. 06	9. 633 4468	58. 01	10. 366 5532	44
17	9. 596 9030	48. 91	9. 963 1082	9. 06	9. 633 7948	57. 98	10. 366 2052	43
18	9. 597 1965	48. 87	9. 963 0538	9. 07	9. 634 1426	57. 94	10. 365 8574	42
19	9. 597 4897	48. 83	9. 962 9994	9. 08	9. 634 4903	57. 91	10. 365 5097	41
20	9. 597 7827	48. 80	9. 962 9449	9. 09	9. 634 8378	57. 88	10. 365 1622	40
21	9. 598 0754	48. 76	9. 962 8904	9. 09	9. 635 1850	57. 85	10. 364 8150	39
22	9. 598 3679	48. 72	9. 962 8358	9. 10	9. 635 5321	57. 82	10. 364 4679	38
23	9. 598 6602	48. 68	9. 962 7812	9. 11	9. 635 8790	57. 79	10. 364 1210	37
24	9. 598 9523	48. 64	9. 962 7266	9. 12	9. 636 2257	57. 75	10, 363 7743	36
25	9. 599 2441	48. 60	9. 962 6719	9. 12	9. 636 5722	57. 72	10. 363 4278	35
26	9. 599 5357	48. 56	9. 962 6172	9. 13	9. 636 9185	57. 69	10. 363 0815	34
27	9. 599 8270	48. 52	9. 962 5624	9. 14	9. 637 2646	57. 66	10. 362 7354	33
28	9. 600 1181	48. 48	9. 962 5076	9. 14	9. 637 6106	57. 63	10. 362 3894	32
29	9. 600 4090	48. 45	9. 962 4527	9. 15	9. 637 9563	57. 60	10. 362 0437	31
30	9. 600 6997	48. 41	9. 962 3978	9. 16	9. 638 3019	57. 57	10. 361 6981	30
31	9. 600 9901	48. 37	9. 962 3428	9. 17	9. 638 6473	57. 53	10. 361 3527	29
32	9. 601 2803	48. 33	9. 962 2878	9. 17	9. 638 9925	57. 50	10. 361 0075	28
33	9. 601 5703	48. 29	9. 962 2328	9. 18	9. 639 3375	57. 47	10. 360 6625	27
34	9. 601 8600	48. 25	9. 962 1777	9. 19	9. 639 6823	57. 44	10. 360 3177	26
35	9. 602 1495	48. 22	9. 962 1226	9. 20	9. 640 0269	57. 41	10. 359 9731	25
36	9. 602 4388	48. 18	9. 962 0674	9. 20	9. 640 3714	57. 38	10. 359 6286	24
37	9. 602 7278	48. 14	9. 962 0122	9. 21	9. 640 7156	57. 35	10. 359 2844	23
38	9. 603 0166	48. 10	9. 961 9569	9. 22	9. 641 0597	57. 32	10. 358 9403	22
39	9. 603 3052	48. 06	9. 961 9016	9. 22	9. 641 4036	57. 29	10. 358 5964	21
40	9. 603 5936	48. 03	9. 961 8463	9. 23	9. 641 7473	57. 26	10. 358 2527	20
41	9. 603 8817	47. 99	9. 961 7909	9. 24	9. 642 0908	57. 23	10. 357 9092	19
42	9. 604 1696	47. 95	9. 961 7355	9. 25	9. 642 4342	57. 19	10. 357 5658	18
43	9. 604 4573	47. 91	9. 961 6800	9. 25	9. 642 7773	57. 16	10. 357 2227	17
44	9. 604 7448	47. 87	9. 961 6245	9. 26	9. 643 1203	57. 13	10. 356 8797	16
45	9. 605 0320	47. 84	9. 961 5689	9. 27	9. 643 4631	57. 10	10. 356 5369	15
46	9. 605 3190	47. 80	9. 961 5133	9. 28	9. 643 8057	57. 07	10. 356 1943	14
47	9. 605 6057	47. 76	9. 961 4576	9. 28	9. 644 1481	57. 04	10. 355 8519	13
48	9. 605 8923	47. 72	9. 961 4020	9. 29	9. 644 4903	57. 01	10. 355 5097	12
49	9. 606 1786	47. 69	9. 961 3462	9. 30	9. 644 8324	56. 98	10, 355 1676	11
50	9. 606 4647	47. 65	9. 961 2904	9. 31	9. 645 1743	56. 95	10. 354 8257	10
51	9. 606 7506	47. 61	9. 961 2346	9. 31	9. 645 5160	56. 92	10. 354 4840	9
52	9. 607 0362	47. 57	9. 961 1787	9. 32	9. 645 8575	56. 89	10. 354 1425	8
53	9. 607 3216	47. 54	9. 961 1228	9. 33	9. 646 1988	56. 86	10. 353 8012	7
54	9. 607 6068	47. 50	9. 961 0668	9. 33	9. 646 5400	56. 83	10. 353 4600	6
55	9. 607 8918	47. 46	9. 961 0108	9. 34	9. 646 8810	56. 80	10. 353 1190	5
56	9. 608 1765	47. 42	9. 960 9548	9. 35	9. 647 2217	56. 77	10. 352 7783	4
57	9. 608 4611	47. 39	9. 960 8987	9. 36	9. 647 5624	56. 74	10. 352 4376	3
58	9. 608 7454	47. 35	9. 960 8426	9. 36	9. 647 9028	56. 71	10. 352 0972	2
59	9. 609 0294	47. 31	9. 960 7864	9. 37	9. 648 2431	56. 68	10. 351 7569	1
60	9. 609 3133		9. 960 7302		9. 648 5831		10. 351 4169	0
′	Log. Cosin.	Diff. 1″	Log. Sinus	D. 1″	Log. Cot.	G.D.1″	Log. Tang.	M.

66 Grad.

24 Grad.

M.	Log. Sinus	Diff. 1″	Log. Cosin.	D. 1″	Log. Tang.	G D. 1″	Log. Cot.	′
0	9.609 3133	47.28	9.960 7302	9.38	9.648 5831	56.65	10.351 4169	60
1	9.609 5969	47.24	9.960 6739	9.39	9.648 9230	56.62	10.351 0770	59
2	9.609 8803	47.20	9.960 6176	9.39	9.649 2628	56.59	10.350 7372	58
3	9.610 1635	47.16	9.960 5612	9.40	9.649 6023	56.56	10.350 3977	57
4	9.610 4465	47.13	9.960 5048	9.41	9.649 9417	56.53	10.350 0583	56
5	9.610 7293	47.09	9.960 4484	9.42	9.650 2809	56.51	10.349 7191	55
6	9.611 0118	47.05	9.960 3919	9.42	9.650 6199	56.48	10.349 3801	54
7	9.611 2941	47.02	9.960 3354	9.43	9.650 9587	56.45	10.349 0413	53
8	9.611 5762	46.98	9.960 2788	9.44	9.651 2974	56.42	10.348 7026	52
9	9.611 8580	46.94	9.960 2222	9.44	9.651 6359	56.39	10.348 3641	51
10	9.612 1397	46.91	9.960 1655	9.45	9.651 9742	56.36	10.348 0258	50
11	9.612 4211	46.87	9.960 1088	9.46	9.652 3123	56.33	10.347 6877	49
12	9.612 7023	46.83	9.960 0520	9.47	9.652 6503	56.30	10.347 3497	48
13	9.612 9833	46.80	9.959 9952	9.47	9.652 9881	56.27	10.347 0119	47
14	9.613 2641	46.76	9.959 9384	9.48	9.653 3257	56.24	10.346 6743	46
15	9.613 5446	46.73	9.959 8815	9.49	9.653 6631	56.21	10.346 3369	45
16	9.613 8250	46.69	9.959 8246	9.50	9.654 0004	56.18	10.345 9996	44
17	9.614 1051	46.65	9.959 7676	9.50	9.654 3375	56.16	10.345 6625	43
18	9.614 3850	46.62	9.959 7106	9.51	9.654 6744	56.13	10.345 3256	42
19	9.614 6647	46.58	9.959 6535	9.52	9.655 0112	56.10	10.344 9888	41
20	9.614 9441	46.54	9.959 5964	9.53	9.655 3477	56.07	10.344 6523	40
21	9.615 2234	46.51	9.959 5393	9.53	9.655 6841	56.04	10.344 3159	39
22	9.615 5024	46.47	9.959 4821	9.54	9.656 0204	56.01	10.343 9796	38
23	9.615 7812	46.44	9.959 4248	9.55	9.656 3564	55.98	10.343 6436	37
24	9.616 0599	46.40	9.959 3675	9.56	9.656 6923	55.96	10.343 3077	36
25	9.616 3382	46.37	9.959 3102	9.56	9.657 0280	55.93	10.342 9720	35
26	9.616 6164	46.33	9.959 2528	9.57	9.657 3636	55.90	10.342 6364	34
27	9.616 8944	46.29	9.959 1954	9.58	9.657 6989	55.87	10.342 3011	33
28	9.617 1721	46.26	9.959 1380	9.58	9.658 0341	55.84	10.341 9659	32
29	9.617 4496	46.22	9.959 0805	9.59	9.658 3692	55.81	10.341 6308	31
30	9.617 7270	46.19	9.959 0229	9.60	9.658 7041	55.79	10.341 2959	30
31	9.618 0041	46.15	9.958 9653	9.61	9.659 0387	55.76	10.340 9613	29
32	9.618 2809	46.12	9.958 9077	9.61	9.659 3733	55.73	10.340 6267	28
33	9.618 5576	46.08	9.958 8500	9.62	9.659 7076	55.70	10.340 2924	27
34	9.618 8341	46.04	9.958 7923	9.63	9.660 0418	55.67	10.339 9582	26
35	9.619 1103	46.01	9.958 7345	9.64	9.660 3758	55.64	10.339 6242	25
36	9.619 3864	45.97	9.958 6767	9.64	9.660 7097	55.62	10.339 2903	24
37	9.619 6622	45.94	9.958 6188	9.65	9.661 0434	55.59	10.338 9566	23
38	9.619 9378	45.90	9.958 5609	9.66	9.661 3769	55.56	10.338 6231	22
39	9.620 2132	45.87	9.958 5030	9.67	9.661 7103	55.53	10.338 2897	21
40	9.620 4884	45.83	9.958 4450	9.67	9.662 0434	55.51	10.337 9566	20
41	9.620 7634	45.80	9.958 3869	9.68	9.662 3765	55.48	10.337 6235	19
42	9.621 0382	45.76	9.958 3288	9.69	9.662 7093	55.45	10.337 2907	18
43	9.621 3127	45.73	9.958 2707	9.70	9.663 0420	55.42	10.336 9580	17
44	9.621 5871	45.69	9.958 2125	9.70	9.663 3745	55.40	10.336 6255	16
45	9.621 8612	45.66	9.958 1543	9.71	9.663 7069	55.37	10.336 2931	15
46	9.622 1351	45.62	9.958 0961	9.72	9.664 0391	55.34	10.335 9609	14
47	9.622 4088	45.59	9.958 0378	9.73	9.664 3711	55.31	10.335 6289	13
48	9.622 6824	45.55	9.957 9794	9.73	9.664 7030	55.29	10.335 2970	12
49	9.622 9557	45.52	9.957 9210	9.74	9.665 0346	55.26	10.334 9654	11
50	9.623 2287	45.48	9.957 8626	9.75	9.665 3662	55.23	10.334 6338	10
51	9.623 5016	45.45	9.957 8041	9.76	9.665 6975	55.20	10.334 3025	9
52	9.623 7743	45.41	9.957 7456	9.76	9.666 0288	55.18	10.333 9712	8
53	9.624 0468	45.38	9.957 6870	9.77	9.666 3598	55.15	10.333 6402	7
54	9.624 3190	45.35	9.957 6284	9.78	9.666 6907	55.12	10.333 3093	6
55	9.624 5911	45.31	9.957 5697	9.79	9.667 0214	55.09	10.332 9786	5
56	9.624 8629	45.28	9.957 5110	9.79	9.667 3519	55.07	10.332 6481	4
57	9.625 1346	45.24	9.957 4522	9.80	9.667 6823	55.04	10.332 3177	3
58	9.625 4060	45.21	9.957 3934	9.81	9.668 0126	55.01	10.331 9874	2
59	9.625 6772	45.17	9.957 3346	9.82	9.668 3426	54.99	10.331 6574	1
60	9.625 9483		9.957 2757		9.668 6725		10.331 3275	0
′	Log. Cosin.	Diff. 1″	Log. Sinus	D. 1″	Log. Cot.	G.D. 1″	Log. Tang.	M.

65 Grad.

25 Grad.

M.	Log. Sinus	Diff. 1″	Log. Cosin.	D. 1″	Log. Tang.	G. D.1″	Log. Cot.	′
0	9. 625 9483	45. 14	9. 957 2757	9. 82	9. 668 6725	54. 96	10. 331 3275	60
1	9. 626 2191	45. 10	9. 957 2168	9. 83	9. 669 0023	54. 93	10. 330 9977	59
2	9. 626 4897	45. 07	9. 957 1578	9. 84	9. 669 3319	54. 91	10. 330 6681	58
3	9. 626 7601	45. 04	9. 957 0988	9. 84	9. 669 6613	54. 88	10. 330 3387	57
4	9. 627 0303	45. 00	9. 957 0397	9. 85	9. 669 9906	54. 85	10. 330 0094	56
5	9. 627 3003	44. 97	9. 956 9806	9. 86	9. 670 3197	54. 83	10. 329 6803	55
6	9. 627 5701	44. 93	9. 956 9215	9. 87	9. 670 6486	54. 80	10. 329 3514	54
7	9. 627 8397	44. 90	9. 956 8623	9. 87	9. 670 9774	54. 77	10. 329 0226	53
8	9. 628 1090	44. 87	9. 956 8030	9. 88	9. 671 3060	54. 75	10. 328 6940	52
9	9. 628 3782	44. 83	9. 956 7437	9. 89	9. 671 6345	54. 72	10. 328 3655	51
10	9. 628 6472	44. 80	9. 956 6844	9. 90	9. 671 9628	54. 69	10. 328 0372	50
11	9. 628 9160	44. 76	9. 956 6250	9. 90	9. 672 2910	54. 67	10. 327 7090	49
12	9. 629 1845	44. 73	9. 956 5656	9. 91	9. 672 6190	54. 64	10. 327 3810	48
13	9. 629 4529	44. 70	9. 956 5061	9. 92	9. 672 9468	54. 62	10. 327 0532	47
14	9. 629 7211	44. 66	9. 956 4466	9. 93	9. 673 2745	54. 59	10. 326 7255	46
15	9. 629 9890	44. 63	9. 956 3870	9. 93	9. 673 6020	54. 56	10. 326 3980	45
16	9. 630 2568	44. 60	9. 956 3274	9. 94	9. 673 9294	54. 54	10. 326 0706	44
17	9. 630 5243	44. 56	9. 956 2678	9. 95	9. 674 2566	54. 51	10. 325 7434	43
18	9. 630 7917	44. 53	9. 956 2081	9. 96	9. 674 5836	54. 48	10. 325 4164	42
19	9. 631 0589	44. 50	9. 956 1483	9. 96	9. 674 9105	54. 46	10. 325 0895	41
20	9. 631 3258	44. 46	9. 956 0886	9. 97	9. 675 2372	54. 43	10. 324 7628	40
21	9. 631 5926	44. 43	9. 956 0287	9. 98	9. 675 5638	54. 41	10. 324 4362	39
22	9. 631 8591	44. 39	9. 955 9689	9. 99	9. 675 8903	54. 38	10. 324 1097	38
23	9. 632 1255	44. 36	9. 955 9089	9. 99	9. 676 2165	54. 35	10. 323 7835	37
24	9. 632 3916	44. 33	9. 955 8490	10. 00	9. 676 5426	54. 33	10. 323 4574	36
25	9. 632 6576	44. 29	9. 955 7890	10. 01	9. 676 8686	54. 30	10. 323 1314	35
26	9. 632 9233	44. 26	9. 955 7289	10. 01	9. 677 1944	54. 28	10. 322 8056	34
27	9. 633 1889	44. 23	9. 955 6688	10. 02	9. 677 5201	54. 25	10. 322 4799	33
28	9. 633 4542	44. 20	9. 955 6087	10. 03	9. 677 8456	54. 23	10. 322 1544	32
29	9. 633 7194	44. 16	9. 955 5485	10. 04	9. 678 1709	54. 20	10. 321 8291	31
30	9. 633 9844	44. 13	9. 955 4882	10. 05	9. 678 4961	54. 18	10. 321 5039	30
31	9. 634 2491	44. 10	9. 955 4280	10. 05	9. 678 8211	54. 15	10. 321 1789	29
32	9. 634 5137	44. 06	9. 955 3676	10. 06	9. 679 1460	54. 12	10. 320 8540	28
33	9. 634 7780	44. 03	9. 955 3073	10. 07	9. 679 4708	54. 10	10. 320 5292	27
34	9. 635 0422	44. 00	9. 955 2469	10. 08	9. 679 7953	54. 07	10. 320 2047	26
35	9. 635 3062	43. 96	9. 955 1864	10. 08	9. 680 1198	54. 05	10. 319 8802	25
36	9. 635 5699	43. 93	9. 955 1259	10. 09	9. 680 4440	54. 02	10. 319 5560	24
37	9. 635 8335	43. 90	9. 955 0653	10. 10	9. 680 7682	54. 00	10. 319 2318	23
38	9. 636 0969	43. 87	9. 955 0047	10. 11	9. 681 0921	53. 97	10. 318 9079	22
39	9. 636 3601	43. 83	9. 954 9441	10. 12	9. 681 4160	53. 95	10. 318 5840	21
40	9. 636 6231	43. 80	9. 954 8834	10. 12	9. 681 7396	53. 92	10. 318 2604	20
41	9. 636 8859	43. 77	9. 954 8227	10. 13	9. 682 0632	53. 90	10. 317 9368	19
42	9. 637 1484	43. 74	9. 954 7619	10. 14	9. 682 3865	53. 87	10. 317 6135	18
43	9. 637 4108	43. 70	9. 954 7011	10. 15	9. 682 7098	53. 85	10. 317 2902	17
44	9. 637 6731	43. 67	9. 954 6402	10. 15	9. 683 0328	53. 82	10. 316 9672	16
45	9. 637 9351	43. 64	9. 954 5793	10. 16	9. 683 3557	53. 80	10. 316 6443	15
46	9. 638 1969	43. 61	9. 954 5184	10. 17	9. 683 6785	53. 77	10. 316 3215	14
47	9. 638 4585	43. 57	9. 954 4574	10. 18	9. 684 0011	53. 75	10. 315 9989	13
48	9. 638 7199	43. 54	9. 954 3963	10. 18	9. 684 3236	53. 72	10. 315 6764	12
49	9. 638 9812	43. 51	9. 954 3352	10. 19	9. 684 6459	53. 70	10. 315 3541	11
50	9. 639 2422	43. 48	9. 954 2741	10. 20	9. 684 9681	53. 67	10. 315 0319	10
51	9. 639 5030	43. 44	9. 954 2129	10. 21	9. 685 2901	53. 65	10. 314 7099	9
52	9. 639 7637	43. 41	9. 954 1517	10. 21	9. 685 6120	53. 62	10. 314 3880	8
53	9. 640 0241	43. 38	9. 954 0904	10. 22	9. 685 9338	53. 60	10. 314 0662	7
54	9. 640 2844	43. 35	9. 954 0291	10. 23	9. 686 2553	53. 58	10. 313 7447	6
55	9. 640 5445	43. 32	9. 953 9677	10. 24	9. 686 5768	53. 55	10. 313 4232	5
56	9. 640 8044	43. 28	9. 953 9063	10. 24	9. 686 8981	53. 53	10. 313 1019	4
57	9. 641 0640	43. 25	9. 953 8448	10. 25	9. 687 2192	53. 50	10. 312 7808	3
58	9. 641 3235	43. 22	9. 953 7833	10. 26	9. 687 5402	53. 48	10. 312 4598	2
59	9. 641 5828	43. 19	9. 953 7218	10. 27	9. 687 8611	53. 45	10. 312 1389	1
60	9. 641 8420		9. 953 6602		9. 688 1818		10. 311 8182	0
′	Log. Cosin.	Diff. 1′	Log. Sinus	D. 1″	Log. Cot.	G.D.1″	Log. Tang.	M.

64 Grad.

26 Grad

M.	Log. Sinus	Diff. 1″	Log. Cosin.	D. 1″	Log. Tang.	G.D.1″	Log. Cot.	′
0	9. 641 8420	43. 16	9. 953 6602	10. 27	9. 688 1818	53. 43	10. 311 8182	60
1	9. 642 1009	43. 12	9. 953 5985	10. 28	9. 688 5023	53. 40	10. 311 4977	59
2	9. 642 3596	43. 09	9. 953 5369	10. 29	9. 688 8227	53. 38	10. 311 1773	58
3	9. 642 6182	43. 06	9. 953 4751	10. 30	9. 689 1430	53. 36	10. 310 8570	57
4	9. 642 8765	43. 03	9. 953 4134	10. 30	9. 689 4631	53. 33	10. 310 5369	56
5	9. 643 1347	43. 00	9. 953 3515	10. 31	9. 689 7831	53. 31	10 310 2169	55
6	9. 643 3926	42. 97	9. 953 2897	10. 32	9. 690 1030	53. 28	10. 309 8970	54
7	9. 643 6504	42. 93	9. 953 2278	10. 33	9. 690 4226	53. 26	10. 309 5774	53
8	9. 643 9080	42. 90	9. 953 1658	10. 33	9. 690 7422	53. 24	10. 309 2578	52
9	9. 644 1654	42. 87	9. 953 1038	10. 34	9. 691 0616	53. 21	10. 308 9384	51
10	9. 644 4226	42. 84	9. 953 0418	10. 35	9. 691 3809	53. 19	10. 308 6191	50
11	9. 644 6796	42. 81	9. 952 9797	10. 36	9. 691 7000	53. 16	10. 308 3000	49
12	9. 644 9365	42. 78	9. 952 9175	10. 36	9. 692 0189	53. 14	10. 307 9811	48
13	9. 645 1931	42. 75	9. 952 8553	10. 37	9. 692 3378	53. 12	10. 307 6622	47
14	9. 645 4496	42. 71	9. 952 7931	10. 38	9. 692 6565	53. 09	10. 307 3435	46
15	9. 645 7058	42. 68	9. 952 7308	10. 39	9. 692 9750	53. 07	10. 307 0250	45
16	9. 645 9619	42. 65	9. 952 6685	10. 40	9. 693 2934	53. 05	10. 306 7066	44
17	9. 646 2178	42. 62	9. 952 6061	10. 40	9. 693 6117	53. 02	10. 306 3883	43
18	9. 646 4735	42. 59	9. 952 5437	10. 41	9. 693 9298	53. 00	10. 306 0702	42
19	9. 646 7290	42. 56	9. 952 4813	10. 42	9. 694 2478	52. 97	10. 305 7522	41
20	9. 646 9844	42. 53	9. 952 4188	10. 43	9. 694 5656	52. 95	10. 305 4344	40
21	9. 647 2395	42. 50	9. 952 3562	10. 43	9. 694 8833	52. 93	10. 305 1167	39
22	9. 647 4945	42. 46	9. 952 2936	10. 44	9. 695 2009	52. 90	10. 304 7991	38
23	9. 647 7492	42. 43	9. 952 2310	10. 45	9. 695 5183	52. 88	10. 304 4817	37
24	9. 648 0038	42. 40	9. 952 1683	10. 46	9. 695 8355	52. 86	10. 304 1645	36
25	9. 648 2582	42. 37	9. 952 1055	10. 46	9. 696 1527	52. 83	10. 303 8473	35
26	9. 648 5124	42. 34	9. 952 0428	10. 47	9. 696 4697	52. 81	10. 303 5303	34
27	9. 648 7665	42. 31	9. 951 9799	10. 48	9. 696 7865	52. 79	10. 303 2135	33
28	9. 649 0203	42. 28	9. 951 9171	10. 49	9. 697 1032	52. 76	10. 302 8968	32
29	9. 649 2740	42. 25	9. 951 8541	10. 49	9. 697 4198	52. 74	10. 302 5802	31
30	9. 649 5274	42. 22	9. 951 7912	10. 50	9. 697 7363	52. 72	10. 302 2637	30
31	9. 649 7807	42. 19	9. 951 7282	10. 51	9. 698 0526	52. 70	10. 301 9474	29
32	9. 650 0338	42. 16	9. 951 6651	10. 52	9. 698 3687	52. 67	10. 301 6313	28
33	9. 650 2868	42. 13	9. 951 6020	10. 53	9. 698 6847	52. 65	10. 301 3153	27
34	9. 650 5395	42. 09	9. 951 5389	10. 53	9 699 0006	52. 63	10. 300 9994	26
35	9. 650 7920	42. 06	9. 951 4757	10. 54	9. 699 3164	52. 60	10. 300 6836	25
36	9. 651 0444	42. 03	9. 951 4124	10. 55	9. 699 6320	52. 58	10. 300 3680	24
37	9. 651 2966	42. 00	9. 951 3492	10. 56	9. 699 9474	52. 56	10. 300 0526	23
38	9. 651 5486	41. 97	9. 951 2858	10. 56	9. 700 2628	52. 53	10. 299 7372	22
39	9. 651 8004	41. 94	9. 951 2224	10. 57	9. 700 5780	52. 51	10. 299 4220	21
40	9. 652 0521	41. 91	9. 951 1590	10. 58	9. 700 8930	52. 49	10. 299 1070	20
41	9. 652 3035	41. 88	9. 951 0956	10. 59	9. 701 2080	52. 47	10. 298 7920	19
42	9. 652 5548	41. 85	9. 951 0320	10. 59	9. 701 5227	52. 44	10. 298 4773	18
43	9. 652 8059	41. 82	9. 950 9685	10. 60	9. 701 8374	52. 42	10. 298 1626	17
44	9. 653 0568	41. 79	9. 950 9049	10. 61	9. 702 1519	52. 40	10. 297 8481	16
45	9. 653 3075	41. 76	9. 950 8412	10. 62	9. 702 4663	52. 38	10. 297 5337	15
46	9. 653 5581	41. 73	9. 950 7775	10. 62	9. 702 7805	52. 35	10. 297 2195	14
47	9. 653 8084	41. 70	9. 950 7138	10. 63	9. 703 0946	52. 33	10. 296 9054	13
48	9. 654 0586	41. 67	9. 950 6500	10. 64	9. 703 4086	52. 31	10. 296 5914	12
49	9. 654 3086	41. 64	9. 950 5861	10. 65	9. 703 7225	52. 29	10. 296 2775	11
50	9. 654 5584	41. 61	9. 950 5223	10. 66	9. 704 0362	52. 26	10. 295 9638	10
51	9. 654 8081	41. 58	9. 950 4583	10. 66	9. 704 3497	52. 24	10. 295 6503	9
52	9. 655 0575	41. 55	9. 950 3944	10. 67	9. 704 6632	52. 22	10. 295 3368	8
53	9. 655 3068	41. 52	9. 950 3303	10. 68	9. 704 9765	52. 20	10. 295 0235	7
54	9. 655 5559	41. 49	9. 950 2663	10. 69	9. 705 2897	52. 17	10. 294 7103	6
55	9. 655 8048	41. 46	9. 950 2022	10. 69	9. 705 6027	52. 15	10. 294 3973	5
56	9. 656 0536	41. 43	9. 950 1380	10. 70	9. 705 9156	52. 13	10. 294 0844	4
57	9. 656 3021	41. 40	9. 950 0738	10. 71	9. 706 2284	52. 11	10. 293 7716	3
58	9. 656 5505	41. 37	9. 950 0095	10. 72	9. 706 5410	52. 09	10. 293 4590	2
59	9. 656 7987	41. 34	9. 949 9452	10. 73	9. 706 8535	52. 06	10. 293 1465	1
60	9. 657 0468		9. 949 8809		9. 707 1659		10. 292 8341	0
′	Log. Cosin.	Diff. 1″	Log. Sinus	D. 1″	Log. Cot.	G.D.1″	Log. Tang.	M.

63 Grad.

27 Grad.

M.	Log. Sinus	Diff. 1″	Log. Cosin.	D. 1″	Log. Tang.	G.D.1″	Log. Cot.	′
0	9. 657 0468	41. 31	9. 949 8809	10. 73	9. 707 1659	52. 04	10. 292 8341	60
1	9. 657 2946	41. 28	9. 949 8165	10. 74	9. 707 4781	52. 02	10. 292 5219	59
2	9. 657 5423	41. 25	9. 949 7521	10. 75	9. 707 7902	52. 00	10. 292 2098	58
3	9. 657 7898	41. 22	9. 949 6876	10. 76	9. 708 1022	51. 98	10. 291 8978	57
4	9. 658 0371	41. 19	9. 949 6230	10. 76	9. 708 4141	51. 95	10. 291 5859	56
5	9. 658 2842	41. 16	9. 949 5585	10. 77	9. 708 7258	51. 93	10. 291 2742	55
6	9. 658 5312	41. 13	9. 949 4938	10. 78	9. 709 0374	51. 91	10. 290 9626	54
7	9. 658 7780	41. 10	9. 949 4292	10. 79	9. 709 3488	51. 89	10. 290 6512	53
8	9. 659 0246	41. 07	9. 949 3645	10. 79	9. 709 6601	51. 87	10. 290 3399	52
9	9. 659 2710	41. 04	9. 949 2997	10. 80	9. 709 9713	51. 85	10. 290 0287	51
10	9. 659 5173	41. 02	9. 949 2349	10. 81	9. 710 2824	51. 82	10. 289 7176	50
11	9. 659 7633	40. 99	9. 949 1700	10. 82	9. 710 5933	51. 80	10. 289 4067	49
12	9. 660 0093	40. 96	9. 949 1051	10. 83	9. 710 9041	51. 78	10. 289 0959	48
13	9. 660 2550	40. 93	9. 949 0402	10. 83	9. 711 2148	51 76	10. 288 7852	47
14	9. 660 5005	40. 90	9. 948 9752	10. 84	9. 711 5254	51. 74	10. 288 4746	46
15	9. 660 7459	40. 87	9. 948 9101	10. 85	9. 711 8358	51. 72	10. 288 1642	45
16	9. 660 9911	40. 84	9. 948 8450	10. 86	9. 712 1461	51. 70	10. 287 8539	44
17	9. 661 2361	40. 81	9. 948 7799	10. 86	9. 712 4562	51. 67	10. 287 5438	43
18	9. 661 4810	40. 78	9. 948 7147	10. 87	9. 712 7662	51. 65	10. 287 2338	42
19	9. 661 7257	40. 75	9. 948 6495	10. 88	9. 713 0761	51. 63	10. 286 9239	41
20	9. 661 9702	40. 72	9. 948 5842	10. 89	9. 713 3859	51. 61	10. 286 6141	40
21	9. 662 2145	40. 69	9. 948 5189	10. 90	9. 713 6956	51. 59	10. 286 3044	39
22	9. 662 4586	40. 67	9. 948 4535	10. 90	9. 714 0051	51. 57	10. 285 9949	38
23	9. 662 7026	40. 64	9. 948 3881	10. 91	9. 714 3145	51. 55	10. 285 6855	37
24	9. 662 9464	40. 61	9. 948 3227	10. 92	9. 714 6237	51. 52	10. 285 3763	36
25	9. 663 1900	40. 58	9. 948 2572	10. 93	9. 714 9329	51. 50	10. 285 0671	35
26	9. 663 4335	40. 55	9. 948 1916	10. 93	9. 715 2419	51. 48	10. 284 7581	34
27	9. 663 6768	40. 52	9. 948 1260	10. 94	9. 715 5508	51. 46	10. 284 4492	33
28	9. 663 9199	40. 49	9. 948 0604	10. 95	9. 715 8595	51. 44	10. 284 1405	32
29	9. 664 1628	40. 46	9. 947 9947	10. 96	9. 716 1682	51. 42	10. 283 8318	31
30	9. 664 4056	40. 43	9. 947 9289	10. 97	9. 716 4767	51. 40	10. 283 5233	30
31	9. 664 6482	40. 41	9. 947 8631	10. 97	9. 716 7851	51. 38	10. 283 2149	29
32	9. 664 8906	40. 38	9. 947 7973	10. 98	9. 717 0933	51. 36	10. 282 9067	28
33	9. 665 1329	40. 35	9. 947 7314	10. 99	9. 717 4014	51. 34	10. 282 5986	27
34	9. 665 3749	40. 32	9. 947 6655	11. 00	9. 717 7094	51. 32	10. 282 2906	26
35	9. 665 6168	40. 29	9. 947 5995	11. 00	9. 718 0173	51. 29	10. 281 9827	25
36	9. 665 8586	40. 26	9. 947 5335	11. 01	9. 718 3251	51. 27	10. 281 6749	24
37	9. 666 1001	40. 23	9. 947 4674	11. 02	9. 718 6327	51. 25	10. 281 3673	23
38	9. 666 3415	40. 21	9. 947 4013	11. 03	9. 718 9402	51. 23	10. 281 0598	22
39	9. 666 5828	40. 18	9. 947 3352	11. 04	9. 719 2476	51. 21	10. 280 7524	21
40	9. 666 8238	40. 15	9. 947 2689	11. 04	9. 719 5549	51. 19	10. 280 4451	20
41	9. 667 0647	40. 12	9. 947 2027	11. 05	9. 719 8620	51. 17	10. 280 1380	19
42	9. 667 3054	40. 09	9. 947 1364	11. 06	9. 720 1690	51. 15	10. 279 8310	18
43	9. 667 5459	40. 06	9. 947 0700	11. 07	9. 720 4759	51. 13	10. 279 5241	17
44	9. 667 7863	40. 04	9. 947 0036	11. 07	9. 720 7827	51. 11	10. 279 2173	16
45	9. 668 0265	40. 01	9. 946 9372	11. 08	9. 721 0893	51. 09	10. 278 9107	15
46	9. 668 2665	39. 98	9. 946 8707	11. 09	9. 721 3958	51. 07	10. 278 6042	14
47	9. 668 5064	39. 95	9. 946 8042	11. 10	9. 721 7022	51. 05	10. 278 2978	13
48	9. 668 7461	39. 92	9. 946 7376	11. 11	9. 722 0085	51. 03	10. 277 9915	12
49	9. 668 9856	39. 89	9. 946 6710	11. 11	9. 722 3147	51. 01	10. 277 6853	11
50	9. 669 2250	39. 87	9. 946 6043	11. 12	9. 722 6207	50. 99	10. 277 3793	10
51	9. 669 4642	39. 84	9. 946 5376	11. 13	9. 722 9266	50. 97	10. 277 0734	9
52	9. 669 7032	39. 81	9. 946 4708	11. 14	9. 723 2324	50. 95	10. 276 7676	8
53	9. 669 9420	39. 78	9. 946 4040	11. 14	9. 723 5381	50. 93	10. 276 4619	7
54	9. 670 1807	39. 75	9. 946 3371	11. 15	9. 723 8436	50. 91	10. 276 1564	6
55	9. 670 4192	39. 73	9. 946 2702	11. 16	9. 724 1490	50. 89	10. 275 8510	5
56	9. 670 6576	39. 70	9. 946 2032	11. 17	9. 724 4543	50. 87	10. 275 5457	4
57	9. 670 8958	39. 67	9. 946 1362	11. 18	9. 724 7595	50. 85	10. 275 2405	3
58	9. 671 1338	39. 64	9. 946 0692	11. 18	9. 725 0646	50. 83	10. 274 9354	2
59	9. 671 3716	39. 62	9. 946 0021	11. 19	9. 725 3695	50. 81	10. 274 6305	1
60	9. 671 6093		9. 945 9349		9. 725 6744		10. 274 3256	0
′	Log. Cosin.	Diff. 1″	Log. Sinus	D. 1″	Log. Cot.	G.D.1″	Log. Tang.	M.

62 Grad.

28 Grad.

M.	Log. Sinus	Diff. 1″	Log. Cosin.	D. 1″	Log. Tang.	G.D.1″	Log. Cot.	′
0	9. 671 6093	39. 59	9. 945 9349	11. 20	9. 725 6744	50. 79	10. 274 3256	60
1	9. 671 8468	39. 56	9. 945 8677	11. 21	9. 725 9791	50. 77	10. 274 0209	59
2	9. 672 0841	39. 53	9. 945 8005	11. 22	9. 726 2837	50. 75	10. 273 7163	58
3	9. 672 3213	39. 50	9. 945 7332	11. 22	9. 726 5881	50. 73	10. 273 4119	57
4	9. 672 5583	39. 48	9. 945 6659	11. 23	9. 726 8925	50. 71	10. 273 1075	56
5	9. 672 7952	39. 45	9. 945 5985	11. 24	9. 727 1967	50. 69	10. 272 8033	55
6	9. 673 0319	39. 42	9. 945 5310	11. 25	9. 727 5008	50. 67	10. 272 4992	54
7	9. 673 2684	39. 39	9. 945 4636	11. 25	9. 727 8048	50. 65	10. 272 1952	53
8	9. 673 5047	39. 37	9. 945 3960	11. 26	9. 728 1087	50. 63	10. 271 8913	52
9	9. 673 7409	39. 34	9. 945 3285	11. 27	9. 728 4124	50. 61	10. 271 5876	51
10	9. 673 9769	39. 31	9. 945 2609	11. 28	9. 728 7161	50. 59	10. 271 2839	50
11	9. 674 2128	39. 28	9. 945 1932	11. 29	9. 729 0196	50. 57	10. 270 9804	49
12	9. 674 4485	39. 26	9. 945 1255	11. 29	9. 729 3230	50. 55	10. 270 6770	48
13	9. 674 6840	39. 23	9. 945 0577	11. 30	9. 729 6263	50. 53	10. 270 3737	47
14	9. 674 9194	39. 20	9. 944 9899	11. 31	9. 729 9295	50. 51	10. 270 0705	46
15	9. 675 1546	39. 17	9. 944 9220	11. 32	9. 730 2325	50. 49	10. 269 7675	45
16	9. 675 3896	39. 15	9. 944 8541	11. 33	9. 730 5354	50. 47	10. 269 4646	44
17	9. 675 6245	39. 12	9. 944 7862	11. 33	9. 730 8383	50. 45	10. 269 1617	43
18	9. 675 8592	39. 09	9. 944 7182	11. 34	9. 731 1410	50. 43	10. 268 8590	42
19	9. 676 0937	39. 07	9. 944 6501	11. 35	9. 731 4436	50. 41	10. 268 5564	41
20	9. 676 3281	39. 04	9. 944 5821	11. 36	9. 731 7460	50. 39	10. 268 2540	40
21	9. 676 5623	39. 01	9. 944 5139	11. 37	9. 732 0484	50. 37	10. 267 9516	39
22	9. 676 7963	38. 98	9. 944 4457	11. 37	9. 732 3506	50. 36	10. 267 6494	38
23	9. 677 0302	38. 96	9. 944 3775	11. 38	9. 732 6527	50. 34	10. 267 3473	37
24	9. 677 2640	38. 93	9. 944 3092	11. 39	9. 732 9547	50. 32	10. 267 0453	36
25	9. 677 4975	38. 90	9. 944 2409	11. 40	9. 733 2566	50. 30	10. 266 7434	35
26	9. 677 7309	38. 88	9. 944 1725	11. 41	9. 733 5584	50. 28	10. 266 4416	34
27	9. 677 9642	38. 85	9. 944 1041	11. 41	9. 733 8601	50. 26	10. 266 1399	33
28	9. 678 1972	38. 82	9. 944 0356	11. 42	9. 734 1616	50. 24	10. 265 8384	32
29	9. 678 4301	38. 79	9. 943 9671	11. 43	9. 734 4631	50. 22	10. 265 5369	31
30	9. 678 6629	38. 77	9. 943 8985	11. 44	9. 734 7644	50. 20	10. 265 2356	30
31	9. 678 8955	38. 74	9. 943 8299	11. 44	9. 735 0656	50. 18	10. 264 9344	29
32	9. 679 1279	38. 71	9. 943 7612	11. 45	9. 735 3667	50. 17	10. 264 6333	28
33	9. 679 3602	38. 69	9. 943 6925	11. 46	9. 735 6677	50. 15	10. 264 3323	27
34	9. 679 5923	38. 66	9. 943 6238	11. 47	9. 735 9685	50. 13	10. 264 0315	26
35	9. 679 8243	38. 63	9. 943 5549	11. 48	9. 736 2693	50. 11	10. 263 7307	25
36	9. 680 0560	38. 61	9. 943 4861	11. 48	9. 736 5699	50. 09	10. 263 4301	24
37	9. 680 2877	38. 58	9. 943 4172	11. 49	9. 736 8705	50. 07	10. 263 1295	23
38	9. 680 5191	38. 55	9. 943 3482	11. 50	9. 737 1709	50. 05	10. 262 8291	22
39	9. 680 7504	38. 53	9. 943 2792	11. 51	9. 737 4712	50. 03	10. 262 5288	21
40	9. 680 9816	38. 50	9. 943 2102	11. 52	9. 737 7714	50. 02	10. 262 2286	20
41	9. 681 2126	38. 47	9. 943 1411	11. 52	9. 738 0715	50. 00	10. 261 9285	19
42	9. 681 4434	38. 45	9. 943 0720	11. 53	9. 738 3714	49. 98	10. 261 6286	18
43	9. 681 6741	38. 42	9. 943 0028	11. 54	9. 738 6713	49. 96	10. 261 3287	17
44	9. 681 9046	38. 39	9. 942 9335	11. 55	9. 738 9710	49. 94	10. 261 0290	16
45	9. 682 1349	38. 37	9. 942 8643	11. 56	9. 739 2707	49. 92	10. 260 7293	15
46	9. 682 3651	38. 34	9. 942 7949	11. 56	9. 739 5702	49. 90	10. 260 4298	14
47	9. 682 5952	38. 31	9. 942 7255	11. 57	9. 739 8696	49. 89	10. 260 1304	13
48	9. 682 8250	38. 29	9. 942 6561	11. 58	9. 740 1689	49. 87	10. 259 8311	12
49	9. 683 0548	38. 26	9. 942 5866	11. 59	9. 740 4681	49. 85	10. 259 5319	11
50	9. 683 2843	38. 24	9. 942 5171	11. 60	9. 740 7672	49. 83	10. 259 2328	10
51	9. 683 5137	38. 21	9. 942 4476	11. 60	9. 741 0662	49. 81	10. 258 9338	9
52	9. 683 7430	38. 18	9. 942 3779	11. 61	9. 741 3650	49. 79	10. 258 6350	8
53	9. 683 9720	38. 16	9. 942 3083	11. 62	9. 741 6638	49. 78	10. 258 3362	7
54	9. 684 2010	38. 13	9. 942 2386	11. 63	9. 741 9624	49. 76	10. 258 0376	6
55	9. 684 4297	38. 10	9. 942 1688	11. 64	9. 742 2609	49. 74	10. 257 7391	5
56	9. 684 6583	38. 08	9. 942 0990	11. 64	9. 742 5594	49. 72	10. 257 4406	4
57	9. 684 8868	38. 05	9. 942 0291	11. 65	9. 742 8577	49. 70	10. 257 1423	3
58	9. 685 1151	38. 03	9. 941 9592	11. 66	9. 743 1559	49. 68	10. 256 8441	2
59	9. 685 3432	38. 00	9. 941 8893	11. 67	9. 743 4540	49. 67	10. 256 5460	1
60	9. 685 5712		9. 941 8193		9. 743 7520		10. 256 2480	0
′	Log. Cosin.	Diff. 1″	Log. Sinus	D. 1″	Log. Cot.	G.D.1″	Log. Tang.	M.

61 Grad.

29 Grad.

M.	Log. Sinus	Diff. 1″	Log. Cosin.	D. 1″	Log. Tang.	G.D. 1″	Log. Cot.	′
0	9.685 5712	37.97	9.941 8193	11.68	9.743 7520	49.65	10.256 2480	60
1	9.685 7991	37.95	9.941 7492	11.68	9.744 0499	49.63	10.255 9501	59
2	9.686 0267	37.92	9.941 6791	11.69	9.744 3476	49.61	10.255 6524	58
3	9.686 2542	37.90	9.941 6090	11.70	9.744 6453	49.59	10.255 3547	57
4	9.686 4816	37.87	9.941 5388	11.71	9.744 9428	49.58	10.255 0572	56
5	9.686 7088	37.84	9.941 4685	11.72	9.745 2403	49.56	10.254 7597	55
6	9.686 9359	37.82	9.941 3982	11.72	9.745 5376	49.54	10.254 4624	54
7	9.687 1628	37.79	9.941 3279	11.73	9.745 8349	49.52	10.254 1651	53
8	9.687 3895	37.77	9.941 2575	11.74	9.746 1320	49.50	10.253 8680	52
9	9.687 6161	37.74	9.941 1871	11.75	9.746 4290	49.49	10.253 5710	51
10	9.687 8425	37.71	9.941 1166	11.76	9.746 7259	49.47	10.253 2741	50
11	9.688 0688	37.69	9.941 0461	11.76	9.747 0227	49.45	10.252 9773	49
12	9.688 2949	37.66	9.940 9755	11.77	9.747 3194	49.43	10.252 6806	48
13	9.688 5209	37.64	9.940 9048	11.78	9.747 6160	49.42	10.252 3840	47
14	9.688 7467	37.61	9.940 8342	11.79	9.747 9125	49.40	10.252 0875	46
15	9.688 9723	37.59	9.940 7634	11.80	9.748 2089	49.38	10.251 7911	45
16	9.689 1978	37.56	9.940 6927	11.80	9.748 5052	49.36	10.251 4948	44
17	9.689 4232	37.53	9.940 6219	11.81	9.748 8013	49.35	10.251 1987	43
18	9.689 6484	37.51	9.940 5510	11.82	9.749 0974	49.33	10.250 9026	42
19	9.689 8734	37.48	9.940 4801	11.83	9.749 3934	49.31	10.250 6066	41
20	9.690 0983	37.46	9.940 4091	11.84	9.749 6892	49.29	10.250 3108	40
21	9.690 3231	37.43	9.940 3381	11.84	9.749 9850	49.28	10.250 0150	39
22	9.690 5476	37.41	9.940 2670	11.85	9.750 2806	49.26	10.249 7194	38
23	9.690 7721	37.38	9.940 1959	11.86	9.750 5762	49.24	10.249 4238	37
24	9.690 9964	37.36	9.940 1248	11.87	9.750 8716	49.22	10.249 1284	36
25	9.691 2205	37.33	9.940 0535	11.88	9.751 1669	49.21	10.248 8331	35
26	9.691 4445	37.31	9.939 9823	11.88	9.751 4622	49.19	10.248 5378	34
27	9.691 6683	37.28	9.939 9110	11.89	9.751 7573	49.17	10.248 2427	33
28	9.691 8919	37.26	9.939 8396	11.90	9.752 0523	49.15	10.247 9477	32
29	9.692 1155	37.23	9.939 7682	11.91	9.752 3472	49.14	10.247 6528	31
30	9.692 3388	37.20	9.939 6968	11.92	9.752 6420	49.12	10.247 3580	30
31	9.692 5620	37.18	9.939 6253	11.93	9.752 9368	49.10	10.247 0632	29
32	9.692 7851	37.15	9.939 5537	11.93	9.753 2314	49.09	10.246 7686	28
33	9.693 0080	37.13	9.939 4821	11.94	9.753 5259	49.07	10.246 4741	27
34	9.693 2308	37.10	9.939 4105	11.95	9.753 8203	49.05	10.246 1797	26
35	9.693 4534	37.08	9.939 3388	11.96	9.754 1146	49.03	10.245 8854	25
36	9.693 6758	37.05	9.939 2671	11.97	9.754 4088	49.02	10.245 5912	24
37	9.693 8981	37.03	9.939 1953	11.97	9.754 7029	49.00	10.245 2971	23
38	9.694 1203	37.00	9.939 1234	11.98	9.754 9969	48.98	10.245 0031	22
39	9.694 3423	36.98	9.939 0515	11.99	9.755 2908	48.97	10.244 7092	21
40	9.694 5642	36.95	9.938 9796	12.00	9.755 5846	48.95	10.244 4154	20
41	9.694 7859	36.93	9.938 9076	12.01	9.755 8783	48.93	10.244 1217	19
42	9.695 0074	36.90	9.938 8356	12.01	9.756 1718	48.92	10.243 8282	18
43	9.695 2238	36.88	9.938 7635	12.02	9.756 4653	48.90	10.243 5347	17
44	9.695 4501	36.85	9.938 6914	12.03	9.756 7587	48.88	10.243 2413	16
45	9.695 6712	36.83	9.938 6192	12.04	9.757 0520	48.87	10.242 9480	15
46	9.695 8922	36.80	9.938 5470	12.05	9.757 3452	48.85	10.242 6548	14
47	9.696 1130	36.78	9.938 4747	12.06	9.757 6383	48.83	10.242 3617	13
48	9.696 3336	36.75	9.938 4024	12.06	9.757 9313	48.82	10.242 0687	12
49	9.696 5541	36.73	9.938 3300	12.07	9.758 2242	48.80	10.241 7758	11
50	9.696 7745	36.70	9.938 2576	12.08	9.758 5170	48.78	10.241 4830	10
51	9.696 9947	36.68	9.938 1851	12.02	9.758 8096	48.77	10.241 1904	9
52	9.697 2148	36.66	9.938 1126	12.10	9.759 1022	48.75	10.240 8978	8
53	9.697 4347	36.63	9.938 0400	12.10	9.759 3947	48.73	10.240 6053	7
54	9.697 6545	36.61	9.937 9674	12.11	9.759 6871	48.72	10.240 3129	6
55	9.697 8741	36.58	9.937 8947	12.12	9.759 9794	48.70	10.240 0206	5
56	9.698 0936	36.56	9.937 8220	12.13	9.760 2716	48.68	10.239 7284	4
57	9.698 3129	36.53	9.937 7492	12.14	9.760 5637	48.67	10.239 4363	3
58	9.698 5321	36.51	9.937 6764	12.14	9.760 8557	48.65	10.239 1443	2
59	9.698 7511	36.48	9.937 6035	12.15	9.761 1476	48.63	10.238 8524	1
60	9.698 9700		9.937 5306		9.761 4394		10.238 5606	0
′	Log. Cosin.	Diff. 1″	Log. Sinus	D. 1″	Log. Cot.	G.D. 1″	Log. Tang.	M.

60 Grad.

30 Grad.

M.	Log. Sinus	Diff. 1″	Log. Cosin.	D. 1″	Log. Tang.	G.D.1″	Log. Cot.	′
0	9 698 9700	36. 46	9. 937 5306	12. 16	9. 761 4394	48. 62	10. 238 5606	60
1	9. 699 1887	36. 43	9. 937 4577	12. 17	9. 761 7311	48. 60	10. 238 2689	59
2	9. 699 4073	36. 41	9. 937 3847	12. 18	9. 762 0227	48. 59	10. 237 9773	58
3	9. 699 6258	36. 39	9. 937 3116	12. 19	9. 762 3142	48. 57	10. 237 6858	57
4	9. 699 8441	36. 36	9. 937 2385	12. 19	9. 762 6056	48. 55	10. 237 3944	56
5	9. 700 0622	36. 34	9. 937 1653	12. 20	9. 762 8969	48. 54	10. 237 1031	55
6	9. 700 2802	36. 31	9. 937 0921	12. 21	9. 763 1881	48. 52	10. 236 8119	54
7	9. 700 4981	36. 29	9. 937 0189	12. 22	9. 763 4792	48. 50	10. 236 5208	53
8	9. 700 7158	36. 26	9. 936 9456	12. 23	9. 763 7702	48. 49	10. 236 2298	52
9	9. 700 9334	36. 24	9. 936 8722	12. 23	9. 764 0612	48. 47	10. 235 9388	51
10	9. 701 1508	36. 21	9. 936 7988	12. 24	9. 764 3520	48. 46	10. 235 6480	50
11	9. 701 3681	36. 19	9. 936 7254	12. 25	9. 764 6427	48. 44	10. 235 3573	49
12	9. 701 5852	36. 17	9. 936 6519	12. 26	9. 764 9334	48. 42	10. 235 0666	48
13	9. 701 8022	36. 14	9. 936 5783	12. 27	9. 765 2239	48. 41	10. 234 7761	47
14	9. 702 0190	36. 12	9. 936 5047	12. 28	9. 765 5143	48. 39	10. 234 4857	46
15	9. 702 2357	36. 09	9. 936 4311	12. 28	9. 765 8047	48. 38	10. 234 1953	45
16	9. 702 4523	36. 07	9. 936 3574	12. 29	9. 766 0949	48. 36	10. 233 9051	44
17	9. 702 6687	36. 05	9. 936 2836	12. 30	9. 766 3851	48. 34	10. 233 6149	43
18	9. 702 8849	36. 02	9. 936 2098	12. 31	9. 766 6751	48. 33	10. 233 3249	42
19	9. 703 1011	36. 00	9. 936 1360	12. 32	9. 766 9651	48. 31	10. 233 0349	41
20	9. 703 3170	35. 97	9. 936 0621	12. 32	9. 767 2550	48. 30	10. 232 7450	40
21	9. 703 5329	35. 95	9. 935 9881	12. 33	9. 767 5448	48. 28	10. 232 4552	39
22	9. 703 7486	35. 93	9. 935 9141	12. 34	9. 767 8344	48. 27	10. 232 1656	38
23	9. 703 9641	35. 90	9. 935 8401	12. 35	9. 768 1240	48. 25	10. 231 8760	37
24	9. 704 1795	35. 88	9. 935 7660	12. 36	9. 768 4135	48. 23	10. 231 5865	36
25	9. 704 3947	35. 85	9. 935 6918	12. 37	9. 768 7029	48. 22	10. 231 2971	35
26	9. 704 6099	35. 83	9. 935 6177	12. 37	9. 768 9922	48. 20	10. 231 0078	34
27	9. 704 8248	35. 81	9. 935 5434	12. 38	9. 769 2814	48. 19	10. 230 7186	33
28	9. 705 0397	35. 78	9. 935 4691	12. 39	9. 769 5705	48. 17	10. 230 4295	32
29	9. 705 2543	35. 76	9. 935 3948	12. 40	9. 769 8596	48. 16	10. 230 1404	31
30	9. 705 4689	35. 73	9. 935 3204	12. 41	9. 770 1485	48. 14	10. 229 8515	30
31	9. 705 6833	35. 71	9. 935 2459	12. 42	9. 770 4373	48. 13	10. 229 5627	29
32	9. 705 8975	35. 69	9. 935 1715	12. 42	9. 770 7261	48. 11	10. 229 2739	28
33	9. 706 1116	35. 66	9. 935 0969	12. 43	9. 771 0147	48. 09	10. 228 9853	27
34	9. 706 3256	35. 64	9. 935 0223	12. 44	9. 771 3033	48. 08	10. 228 6967	26
35	9. 706 5394	35. 62	9. 934 9477	12. 45	9. 771 5917	48. 06	10. 228 4083	25
36	9. 706 7531	35. 59	9. 934 8730	12. 46	9. 771 8801	48. 05	10. 228 1199	24
37	9. 706 9667	35. 57	9. 934 7983	12. 47	9. 772 1684	48. 03	10. 227 8316	23
38	9. 707 1801	35. 55	9. 934 7235	12. 47	9. 772 4566	48. 02	10. 227 5434	22
39	9. 707 3933	35. 52	9. 934 6486	12. 48	9. 772 7447	48. 00	10. 227 2553	21
40	9. 707 6064	35. 50	9. 934 5738	12. 49	9. 773 0327	47. 99	10. 226 9673	20
41	9. 707 8194	35. 47	9. 934 4988	12. 50	9. 773 3206	47. 97	10. 226 6794	19
42	9. 708 0323	35. 45	9. 934 4238	12. 51	9. 773 6084	47. 96	10. 226 3916	18
43	9. 708 2450	35. 43	9. 934 3488	12. 51	9. 773 8961	47. 94	10. 226 1039	17
44	9. 708 4575	35. 40	9. 934 2737	12. 52	9. 774 1838	47. 93	10. 225 8162	16
45	9. 708 6699	35. 38	9. 934 1986	12. 53	9. 774 4713	47. 91	10. 225 5287	15
46	9. 708 8822	35. 36	9. 934 1234	12. 54	9. 774 7588	47. 90	10. 225 2412	14
47	9. 709 0943	35. 33	9. 934 0482	12. 55	9. 775 0462	47. 88	10. 224 9538	13
48	9. 709 3063	35. 31	9. 933 9729	12. 56	9. 775 3334	47. 87	10. 224 6666	12
49	9. 709 5182	35. 29	9. 933 8976	12. 56	9. 775 6206	47. 85	10. 224 3794	11
50	9. 709 7299	35. 26	9. 933 8222	12. 57	9. 775 9077	47. 84	10. 224 0923	10
51	9. 709 9415	35. 24	9. 933 7467	12. 58	9. 776 1947	47. 82	10. 223 8053	9
52	9. 710 1529	35. 22	9. 933 6713	12. 59	9. 776 4816	47. 81	10. 223 5184	8
53	9. 710 3642	35. 19	9. 933 5957	12. 60	9. 776 7685	47. 79	10. 223 2315	7
54	9. 710 5753	35. 17	9. 933 5201	12. 61	9. 777 0552	47. 78	10. 222 9448	6
55	9. 710 7863	35. 15	9. 933 4445	12. 61	9. 777 3418	47. 76	10. 222 6582	5
56	9. 710 9972	35. 12	9. 933 3688	12. 62	9. 777 6284	47. 75	10. 222 3716	4
57	9. 711 2080	35. 10	9. 933 2931	12. 63	9. 777 9149	47. 73	10. 222 0851	3
58	9. 711 4186	35. 08	9. 933 2173	12. 64	9. 778 2012	47. 72	10. 221 7988	2
59	9. 711 6290	35. 06	9. 933 1415	12. 65	9. 778 4875	47. 70	10. 221 5125	1
60	9. 711 8393		9. 933 0656		9. 778 7737		10. 221 2263	0
′	Log. Cosin.	Diff.1″	Log. Sinus	D. 1″	Log. Cot.	G.D.1″	Log. Tang.	M.

59 Grad.

31 Grad.

M.	Log. Sinus	Diff. 1″	Log. Cosin.	D. 1″	Log. Tang.	G.D.1″	Log. Cot.	′
0	9. 711 8393	35. 03	9. 933 0656	12. 66	9. 778 7737	47. 69	10. 221 2263	60
1	9. 712 0495	35. 01	9. 932 9897	12. 66	9. 779 0599	47. 67	10. 220 9401	59
2	9. 712 2596	34. 99	9. 932 9137	12. 67	9. 779 3459	47. 66	10. 220 6541	58
3	9. 712 4695	34. 96	9. 932 8376	12. 68	9. 779 6318	47. 64	10. 220 3682	57
4	9. 712 6792	34. 94	9. 932 7616	12. 69	9. 779 9177	47. 63	10. 220 0823	56
5	9. 712 8889	34. 92	9. 932 6854	12. 70	9. 780 2034	47. 61	10. 219 7966	55
6	9. 713 0983	34. 89	9. 932 6092	12. 71	9. 780 4891	47. 60	10. 219 5109	54
7	9. 713 3077	34. 87	9. 932 5330	12. 71	9. 780 7747	47. 58	10. 219 2253	53
8	9. 713 5169	34. 85	9. 932 4567	12. 72	9. 781 0602	47. 57	10. 218 9398	52
9	9. 713 7260	34. 83	9. 932 3804	12. 73	9. 781 3456	47. 56	10. 218 6544	51
10	9. 713 9349	34. 80	9. 932 3040	12. 74	9. 781 6309	47. 54	10. 218 3691	50
11	9. 714 1437	34. 78	9. 932 2276	12. 75	9. 781 9162	47. 53	10. 218 0838	49
12	9. 714 3524	34. 76	9. 932 1511	12. 76	9. 782 2013	47. 51	10. 217 7987	48
13	9. 714 5609	34. 73	9. 932 0746	12. 76	9. 782 4864	47. 50	10. 217 5136	47
14	9. 714 7693	34. 71	9. 931 9980	12. 77	9. 782 7713	47. 48	10. 217 2287	46
15	9. 714 9776	34. 69	9. 931 9213	12. 78	9. 783 0562	47. 47	10. 216 9438	45
16	9. 715 1857	34. 67	9. 931 8447	12. 79	9. 783 3410	47. 45	10. 216 6590	44
17	9. 715 3937	34. 64	9. 931 7679	12. 80	9. 783 6258	47. 44	10. 216 3742	43
18	9. 715 6015	34. 62	9. 931 6911	12. 81	9. 783 9104	47. 43	10. 216 0896	42
19	9. 715 8092	34. 60	9. 931 6143	12. 82	9. 784 1949	47. 41	10. 215 8051	41
20	9. 716 0168	34. 57	9. 931 5374	12. 82	9. 784 4794	47. 40	10. 215 5206	40
21	9. 716 2243	34. 55	9. 931 4605	12. 83	9. 784 7638	47. 38	10. 215 2362	39
22	9. 716 4316	34. 53	9. 931 3835	12. 84	9. 785 0481	47. 37	10. 214 9519	38
23	9. 716 6387	34. 51	9. 931 3065	12. 85	9. 785 3323	47. 35	10. 214 6677	37
24	9. 716 8458	34. 48	9. 931 2294	12. 86	9. 785 6164	47. 34	10. 214 3836	36
25	9. 717 0526	34. 46	9. 931 1522	12. 87	9. 785 9004	47. 33	10. 214 0996	35
26	9. 717 2594	34. 44	9. 931 0750	12. 87	9. 786 1844	47. 31	10. 213 8156	34
27	9. 717 4660	34. 42	9. 930 9978	12. 88	9. 786 4682	47. 30	10. 213 5318	33
28	9. 717 6725	34. 39	9. 930 9205	12. 89	9. 786 7520	47. 28	10. 213 2480	32
29	9. 717 8789	34. 37	9. 930 8432	12. 90	9. 787 0357	47. 27	10. 212 9643	31
30	9. 718 0851	34. 35	9. 930 7658	12. 91	9. 787 3193	47. 26	10. 212 6807	30
31	9. 718 2912	34. 33	9. 930 6883	12. 92	9. 787 6028	47. 24	10. 212 3972	29
32	9. 718 4971	34. 30	9. 930 6109	12. 92	9. 787 8863	47. 23	10. 212 1137	28
33	9. 718 7030	34. 28	9. 930 5333	12. 93	9. 788 1696	47. 21	10. 211 8304	27
34	9. 718 9086	34. 26	9. 930 4557	12. 94	9. 788 4529	47. 20	10. 211 5471	26
35	9. 719 1142	34. 24	9. 930 3781	12. 95	9. 788 7361	47. 19	10. 211 2639	25
36	9. 719 3196	34. 22	9. 930 3004	12. 96	9. 789 0192	47. 17	10. 210 9808	24
37	9. 719 5249	34. 19	9. 930 2226	12. 97	9. 789 3023	47. 16	10. 210 6977	23
38	9. 719 7300	34. 17	9. 930 1448	12. 98	9. 789 5852	47. 14	10. 210 4148	22
39	9. 719 9350	34. 15	9. 930 0670	12. 98	9. 789 8681	47. 13	10. 210 1319	21
40	9. 720 1399	34. 13	9. 929 9891	12. 99	9. 790 1508	47. 12	10. 209 8492	20
41	9. 720 3447	34. 10	9. 929 9112	13. 00	9. 790 4335	47. 10	10. 209 5665	19
42	9. 720 5493	34. 08	9. 929 8332	13. 01	9. 790 7161	47. 09	10. 209 2839	18
43	9. 720 7538	34. 06	9. 929 7551	13. 02	9. 790 9987	47. 08	10. 209 0013	17
44	9. 720 9581	34. 04	9. 929 6770	13. 03	9. 791 2811	47. 06	10. 208 7189	16
45	9. 721 1623	34. 02	9. 929 5989	13. 03	9. 791 5635	47. 05	10. 208 4365	15
46	9. 721 3664	33. 99	9. 929 5207	13. 04	9. 791 8458	47. 03	10. 208 1542	14
47	9. 721 5704	33. 97	9. 929 4424	13. 05	9. 792 1280	47. 02	10. 207 8720	13
48	9. 721 7742	33. 95	9. 929 3641	13. 06	9. 792 4101	47. 01	10. 207 5899	12
49	9. 721 9779	33. 93	9. 929 2857	13. 07	9. 792 6921	46. 99	10. 207 3079	11
50	9. 722 1814	33. 91	9. 929 2073	13. 08	9. 792 9741	46. 98	10. 207 0259	10
51	9. 722 3848	33. 88	9. 929 1289	13. 09	9. 793 2560	46. 97	10. 206 7440	9
52	9. 722 5881	33. 86	9. 929 0504	13. 09	9. 793 5378	46. 95	10. 206 4622	8
53	9. 722 7913	33. 84	9. 928 9718	13. 10	9. 793 8195	46. 94	10. 206 1805	7
54	9. 722 9943	33. 82	9. 928 8932	13. 11	9. 794 1011	46. 93	10. 205 8989	6
55	9. 723 1972	33. 80	9. 928 8145	13. 12	9. 794 3827	46. 91	10. 205 6173	5
56	9. 723 4000	33. 77	9. 928 7358	13. 13	9. 794 6641	46. 90	10. 205 3359	4
57	9. 723 6026	33. 75	9. 928 6571	13. 14	9. 794 9455	46. 89	10. 205 0545	3
58	9. 723 8051	33. 73	9. 928 5783	13. 14	9. 795 2268	46. 87	10. 204 7732	2
59	9. 724 0075	33. 71	9. 928 4994	13. 15	9. 795 5081	46. 86	10. 204 4919	1
60	9. 724 2097		9. 928 4205		9. 795 7892		10. 204 2108	0
′	Log. Cosin.	Diff. 1″	Log. Sinus	D. 1″	Log. Cot.	G.D.1″	Log. Tang.	M.

58 Grad.

32 Grad.

M.	Log. Sinus	Diff. 1″	Log. Cosin.	D. 1″	Log. Tang.	G.D.1″	Log. Cot.	′
0	9.724 2097	33.69	9.928 4205	13.16	9.795 7892	46.85	10.204 2108	60
1	9.724 4118	33.66	9.928 3415	13.17	9.796 0703	46.83	10.203 9297	59
2	9.724 6138	33.64	9.928 2625	13.18	9.796 3513	46.82	10.203 6487	58
3	9.724 8156	33.62	9.928 1834	13.19	9.796 6322	46.81	10.203 3678	57
4	9.725 0174	33.60	9.928 1043	13.20	9.796 9130	46.79	10.203 0870	56
5	9.725 2189	33.58	9.928 0251	13.20	9.797 1938	46.78	10.202 8062	55
6	9.725 4204	33.56	9.927 9459	13.21	9.797 4745	46.77	10.202 5255	54
7	9.725 6217	33.53	9.927 8666	13.22	9.797 7551	46.75	10.202 2449	53
8	9.725 8229	33.51	9.927 7873	13.23	9.798 0356	46.74	10.201 9644	52
9	9.726 0240	33.49	9.927 7079	13.24	9.798 3160	46.73	10.201 6840	51
10	9.726 2249	33.47	9.927 6285	13.25	9.798 5964	46.71	10.201 4036	50
11	9.726 4257	33.45	9.927 5490	13.26	9.798 8767	46.70	10.201 1233	49
12	9.726 6264	33.43	9.927 4695	13.26	9.799 1569	46.69	10.200 8431	48
13	9.726 8269	33.40	9.927 3899	13.27	9.799 4370	46.68	10.200 5630	47
14	9.727 0273	33.38	9.927 3103	13.28	9.799 7170	46.66	10.200 2830	46
15	9.727 2276	33.36	9.927 2306	13.29	9.799 9970	46.65	10.200 0030	45
16	9.727 4278	33.34	9.927 1509	13.30	9.800 2769	46.64	10.199 7231	44
17	9.727 6278	33.32	9.927 0711	13.31	9.800 5567	46.62	10.199 4433	43
18	9.727 8277	33.30	9.926 9913	13.32	9.800 8365	46.61	10.199 1635	42
19	9.728 0275	33.28	9.926 9114	13.32	9.801 1161	46.60	10.198 8839	41
20	9.728 2271	33.25	9.926 8314	13.33	9.801 3957	46.59	10.198 6043	40
21	9.728 4267	33.23	9.926 7514	13.34	9.801 6752	46.57	10.198 3248	39
22	9.728 6260	33.21	9.926 6714	13.35	9.801 9546	46.56	10.198 0454	38
23	9.728 8253	33.19	9.926 5913	13.36	9.802 2340	46.55	10.197 7660	37
24	9.729 0244	33.17	9.926 5112	13.37	9.802 5133	46.53	10.197 4867	36
25	9.729 2234	33.15	9.926 4310	13.38	9.802 7925	46.52	10.197 2075	35
26	9.729 4223	33.13	9.926 3507	13.38	9.803 0716	46.51	10.196 9284	34
27	9.729 6211	33.10	9.926 2704	13.39	9.803 3506	46.50	10.196 6494	33
28	9.729 8197	33.08	9.926 1901	13.40	9.803 6296	46.48	10.196 3704	32
29	9.730 0182	33.06	9.926 1096	13.41	9.803 9085	46.47	10.196 0915	31
30	9.730 2165	33.04	9.926 0292	13.42	9.804 1873	46.46	10.195 8127	30
31	9.730 4148	33.02	9.925 9487	13.43	9.804 4661	46.45	10.195 5339	29
32	9.730 6129	33.00	9.925 8681	13.44	9.804 7447	46.43	10.195 2553	28
33	9.730 8109	32.98	9.925 7875	13.44	9.805 0233	46.42	10.194 9767	27
34	9.731 0087	32.96	9.925 7069	13.45	9.805 3019	46.41	10.194 6981	26
35	9.731 2064	32.94	9.925 6261	13.46	9.805 5803	46.40	10.194 4197	25
36	9.731 4040	32.91	9.925 5454	13.47	9.805 8587	46.38	10.194 1413	24
37	9.731 6015	32.89	9.925 4646	13.48	9.806 1370	46.37	10.193 8630	23
38	9.731 7989	32.87	9.925 3837	13.49	9.806 4152	46.36	10.193 5848	22
39	9.731 9961	32.85	9.925 3028	13.50	9.806 6933	46.35	10.193 3067	21
40	9.732 1932	32.83	9.925 2218	13.51	9.806 9714	46.33	10.193 0286	20
41	9.732 3902	32.81	9.925 1408	13.51	9.807 2494	46.32	10.192 7506	19
42	9.732 5870	32.79	9.925 0597	13.52	9.807 5273	46.31	10.192 4727	18
43	9.732 7837	32.77	9.924 9786	13.53	9.807 8052	46.30	10.192 1948	17
44	9.732 9803	32.75	9.924 8974	13.54	9.808 0829	46.28	10.191 9171	16
45	9.733 1768	32.73	9.924 8161	13.55	9.808 3606	46.27	10.191 6394	15
46	9.733 3731	32.70	9.924 7349	13.56	9.808 6383	46.26	10.191 3617	14
47	9.733 5693	32.68	9.924 6535	13.57	9.808 9158	46.25	10.191 0842	13
48	9.733 7654	32.66	9.924 5721	13.57	9.809 1933	46.24	10.190 8067	12
49	9.733 9614	32.64	9.924 4907	13.58	9.809 4707	46.22	10.190 5293	11
50	9.734 1572	32.62	9.924 4092	13.59	9.809 7480	46.21	10.190 2520	10
51	9.734 3529	32.60	9.924 3277	13.60	9.810 0253	46.20	10.189 9747	9
52	9.734 5485	32.58	9.924 2461	13.61	9.810 3025	46.19	10.189 6975	8
53	9.734 7440	32.56	9.924 1644	13.62	9.810 5796	46.17	10.189 4204	7
54	9.734 9393	32.54	9.924 0827	13.63	9.810 8566	46.16	10.189 1434	6
55	9.735 1345	32.52	9.924 0010	13.64	9.811 1336	46.15	10.188 8664	5
56	9.735 3296	32.50	9.923 9191	13.64	9.811 4105	46.14	10.188 5895	4
57	9.735 5246	32.48	9.923 8373	13.65	9.811 6873	46.13	10.188 3127	3
58	9.735 7195	32.45	9.923 7554	13.66	9.811 9641	46.11	10.188 0359	2
59	9.735 9142	32.43	9.923 6734	13.67	9.812 2408	46.10	10.187 7592	1
60	9.736 1088		9.923 5914		9.812 5174		10.187 4826	0
′	Log. Cosin.	Diff. 1″	Log. Sinus	D. 1″	Log. Cot.	G.D.1″	Log. Tang.	M.

57 Grad.

33 Grad.

M.	Log. Sinus	Diff. 1"	Log Cosin.	D. 1"	Log. Tang.	G.D.1"	Log. Cot.	'
0	9. 736 1088	32. 41	9. 923 5914	13. 68	9. 812 5174	46. 09	10. 187 4826	60
1	9. 736 3032	32. 39	9. 923 5093	13. 69	9. 812 7939	46. 08	10. 187 2061	59
2	9. 736 4976	32. 37	9. 923 4272	13. 70	9. 813 0704	46. 07	10. 186 9296	58
3	9. 736 6918	32. 35	9. 923 3450	13. 70	9. 813 3468	46. 05	10. 186 6532	57
4	9. 736 8859	32. 33	9. 923 2628	13. 71	9. 813 6231	46. 04	10. 186 3769	56
5	9. 737 0799	32. 31	9. 923 1805	13. 72	9. 813 8993	46. 03	10. 186 1007	55
6	9. 737 2737	32. 29	9. 923 0982	13. 73	9. 814 1755	46. 02	10. 185 8245	54
7	9. 737 4675	32. 27	9. 923 0158	13. 74	9. 814 4516	46. 01	10. 185 5484	53
8	9. 737 6611	32. 25	9. 922 9334	13. 75	9. 814 7277	46. 00	10. 185 2723	52
9	9. 737 8546	32. 23	9. 922 8509	13. 76	9. 815 0036	45. 98	10. 184 9964	51
10	9. 738 0479	32. 21	9. 922 7684	13. 77	9. 815 2795	45. 97	10. 184 7205	50
11	9. 738 2412	32. 19	9. 922 6858	13. 77	9. 815 5554	45. 96	10. 184 4446	49
12	9. 738 4343	32. 17	9. 922 6032	13. 78	9. 815 8311	45. 95	10. 184 1689	48
13	9. 738 6273	32. 15	9. 922 5205	13. 79	9. 816 1068	45. 94	10. 183 8932	47
14	9. 738 8201	32. 13	9. 922 4377	13. 80	9. 816 3824	45. 93	10. 183 6176	46
15	9. 739 0129	32. 11	9. 922 3549	13. 81	9. 816 6580	45. 91	10. 183 3420	45
16	9. 739 2055	32. 09	9. 922 2721	13. 82	9. 816 9335	45. 90	10. 183 0665	44
17	9. 739 3980	32. 07	9. 922 1891	13. 83	9. 817 2089	45. 89	10. 182 7911	43
18	9. 739 5904	32. 04	9. 922 1062	13. 84	9. 817 4842	45. 88	10. 182 5158	42
19	9. 739 7827	32. 02	9. 922 0232	13. 84	9. 817 7595	45. 87	10. 182 2405	41
20	9. 739 9748	32. 00	9. 921 9401	13. 85	9. 818 0347	45. 86	10. 181 9653	40
21	9. 740 1668	31. 98	9. 921 8570	13. 86	9. 818 3098	45. 84	10. 181 6902	39
22	9. 740 3587	31. 96	9. 921 7738	13 87	9. 818 5849	45. 83	10. 181 4151	38
23	9. 740 5505	31. 94	9. 921 6906	13. 88	9. 818 8599	45. 82	10. 181 1401	37
24	9. 740 7421	31. 92	9. 921 6073	13. 89	9. 819 1348	45. 81	10. 180 8652	36
25	9. 740 9337	31. 90	9. 921 5240	13. 90	9. 819 4096	45. 80	10. 180 5904	35
26	9. 741 1251	31. 88	9. 921 4406	13. 91	9. 819 6844	45. 79	10. 180 3156	34
27	9. 741 3164	31. 86	9. 921 3572	13. 91	9. 819 9592	45. 78	10. 180 0408	33
28	9. 741 5075	31. 84	9. 921 2737	13. 92	9. 820 2338	45. 77	10. 179 7662	32
29	9. 741 6986	31. 82	9. 921 1902	13. 93	9. 820 5084	45. 75	10. 179 4916	31
30	9. 741 8895	31. 80	9. 921 1066	13. 94	9. 820 7829	45. 74	10. 179 2171	30
31	9. 742 0803	31. 78	9. 921 0229	13. 95	9. 821 0574	45. 73	10. 178 9426	29
32	9. 742 2710	31. 76	9. 920 9393	13. 96	9. 821 3317	45. 72	10. 178 6683	28
33	9. 742 4616	31. 74	9. 920 8555	13. 97	9. 821 6060	45. 71	10. 178 3940	27
34	9. 742 6520	31. 72	9. 920 7717	13. 98	9. 821 8803	45. 70	10. 178 1197	26
35	9. 742 8423	31. 70	9. 920 6878	13. 99	9. 822 1545	45. 69	10. 177 8455	25
36	9. 743 0325	31. 68	9. 920 6039	13. 99	9. 822 4286	45. 67	10. 177 5714	24
37	9. 743 2226	31. 66	9. 920 5200	14. 00	9. 822 7026	45. 66	10. 177 2974	23
38	9. 743 4126	31. 64	9. 920 4360	14. 01	9. 822 9766	45. 65	10. 177 0234	22
39	9. 743 6024	31. 62	9. 920 3519	14. 02	9. 823 2505	45. 64	10. 176 7495	21
40	9. 743 7921	31. 60	9. 920 2678	14. 03	9. 823 5244	45. 63	10. 176 4756	20
41	9. 743 9817	31. 58	9. 920 1836	14. 04	9. 823 7981	45. 62	10. 176 2019	19
42	9. 744 1712	31. 56	9. 920 0994	14. 05	9. 824 0719	45. 61	10. 175 9281	18
43	9. 744 3606	31. 54	9. 920 0151	14. 06	9. 824 3455	45. 60	10. 175 6545	17
44	9. 744 5498	31. 52	9. 919 9308	14. 06	9. 824 6191	45. 59	10. 175 3809	16
45	9. 744 7390	31. 50	9. 919 8464	14. 07	9. 824 8926	45. 58	10. 175 1074	15
46	9. 744 9280	31. 48	9. 919 7619	14. 08	9. 825 1660	45. 56	10. 174 8340	14
47	9. 745 1169	31. 46	9. 919 6775	14. 09	9. 825 4394	45. 55	10. 174 5606	13
48	9. 745 3056	31. 44	9. 919 5929	14. 10	9. 825 7127	45. 54	10. 174 2873	12
49	9. 745 4943	31. 42	9. 919 5083	14. 11	9. 825 9860	45. 53	10. 174 0140	11
50	9. 745 6828	31. 40	9. 919 4237	14. 12	9. 826 2592	45. 52	10. 173 7408	10
51	9. 745 8712	31. 38	9. 919 3390	14. 13	9. 826 5323	45. 51	10. 173 4677	9
52	9. 746 0595	31. 36	9. 919 2542	14. 14	9. 826 8053	45. 50	10. 173 1947	8
53	9. 746 2477	31. 34	9. 919 1694	14. 14	9. 827 0783	45. 49	10. 172 9217	7
54	9. 746 4358	31. 33	9. 919 0845	14. 15	9. 827 3513	45. 48	10. 172 6487	6
55	9. 746 6237	31. 31	9. 918 9996	14. 16	9. 827 6241	45. 47	10. 172 3759	5
56	9. 746 8115	31. 29	9. 918 9146	14. 17	9. 827 8969	45. 46	10. 172 1031	4
57	9. 746 9992	31. 27	9. 918 8296	14. 18	9. 828 1696	45. 45	10. 171 8304	3
58	9. 747 1868	31. 25	9. 918 7445	14. 19	9. 828 4423	45. 43	10. 171 5577	2
59	9. 747 3743	31. 23	9. 918 6594	14. 20	9. 828 7149	45. 42	10. 171 2851	1
60	9. 747 5617		9. 918 5742		9. 828 9874		10. 171 0126	0
'	Log. Cosin.	Diff. 1"	Log. Sinus	D. 1"	Log. Cot.	G.D.1"	Log. Tang.	M.

56 Grad.

34 Grad.

M.	Log. Sinus	Diff. 1″	Log. Cosin.	D 1″	Log. Tang.	G.D.1″	Log. Cot.	′
0	9. 747 5617	31. 21	9. 918 5742	14. 21	9. 828 9874	45. 41	10. 171 0126	60
1	9. 747 7489	31. 19	9. 918 4890	14. 22	9. 829 2599	45. 40	10. 170 7401	59
2	9. 747 9360	31. 17	9. 918 4037	14. 22	9. 829 5323	45. 39	10. 170 4677	58
3	9. 748 1230	31. 15	9. 918 3183	14. 23	9. 829 8047	45. 38	10. 170 1953	57
4	9. 748 3099	31. 13	9. 918 2329	14. 24	9. 830 0769	45. 37	10. 169 9231	56
5	9. 748 4967	31. 11	9. 918 1475	14. 25	9. 830 3492	45. 36	10 169 6508	55
6	9. 748 6833	31. 09	9. 918 0620	14. 26	9. 830 6213	45. 35	10. 169 3787	54
7	9. 748 8698	31. 07	9. 917 9764	14. 27	9. 830 8934	45. 34	10. 169 1066	53
8	9. 749 0562	31. 05	9. 917 8908	14. 28	9. 831 1654	45. 33	10. 168 8346	52
9	9. 749 2425	31. 03	9. 917 8051	14. 29	9. 831 4374	45. 32	10. 168 5626	51
10	9. 749 4287	31. 01	9. 917 7194	14. 30	9. 831 7093	45. 31	10. 168 2907	50
11	9. 749 6148	30. 99	9. 917 6336	14. 31	9. 831 9811	45 30	10. 168 0189	49
12	9. 749 8007	30. 97	9. 917 5478	14. 31	9. 832 2529	45. 29	10. 167 7471	48
13	9. 749 9866	30. 95	9. 917 4619	14. 32	9. 832 5246	45. 28	10. 167 4754	47
14	9. 750 1723	30. 93	9. 917 3760	14. 33	9. 832 7963	45. 27	10. 167 2037	46
15	9. 750 3579	30. 92	9. 917 2900	14. 34	9. 833 0679	45. 26	10. 166 9321	45
16	9. 750 5434	30. 90	9. 917 2040	14. 35	9. 833 3394	45. 25	10. 166 6606	44
17	9. 750 7287	30. 88	9. 917 1179	14. 36	9. 833 6109	45. 23	10. 166 3891	43
18	9. 750 9140	30. 86	9. 917 0317	14. 37	9. 833 8823	45. 22	10. 166 1177	42
19	9. 751 0991	30. 84	9. 916 9455	14. 38	9. 834 1536	45. 21	10. 165 8464	41
20	9. 751 2842	30. 82	9. 916 8593	14. 39	9. 834 4249	45. 20	10. 165 5751	40
21	9. 751 4691	30. 80	9. 916 7730	14. 40	9. 834 6961	45. 19	10. 165 3039	39
22	9. 751 6538	30. 78	9. 916 6866	14. 40	9. 834 9673	45. 18	10. 165 0327	38
23	9. 751 8385	30. 76	9. 916 6002	14. 41	9. 835 2384	45 17	10. 164 7616	37
24	9. 752 0231	30. 74	9. 916 5137	14. 42	9. 835 5094	45. 16	10. 164 4906	36
25	9. 752 2075	30. 72	9. 916 4272	14. 43	9. 835 7804	45. 15	10. 164 2196	35
26	9. 752 3919	30. 70	9. 916 3406	14. 44	9. 836 0513	45. 14	10. 163 9487	34
27	9. 752 5761	30. 68	9. 916 2539	14. 45	9. 836 3221	45. 13	10. 163 6779	33
28	9. 752 7602	30. 67	9. 916 1673	14. 46	9. 836 5929	45. 12	10. 163 4071	32
29	9. 752 9442	30. 65	9. 916 0805	14. 47	9. 836 8636	45. 11	10. 163 1364	31
30	9. 753 1280	30. 63	9. 915 9937	14. 48	9. 837 1343	45. 10	10. 162 8657	30
31	9. 753 3118	30. 61	9. 915 9069	14. 49	9. 837 4049	45. 09	10. 162 5951	29
32	9. 753 4954	30. 59	9. 915 8200	14. 49	9. 837 6755	45. 08	10. 162 3245	28
33	9. 753 6790	30. 57	9. 915 7330	14. 50	9. 837 9460	45. 07	10. 162 0540	27
34	9. 753 8624	30. 55	9. 915 6460	14. 51	9. 838 2164	45. 06	10. 161 7836	26
35	9. 754 0457	30. 53	9. 915 5589	14. 52	9. 838 4867	45. 05	10. 161 5133	25
36	9. 754 2288	30. 51	9. 915 4718	14. 53	9. 838 7571	45. 04	10. 161 2429	24
37	9. 754 4119	30. 49	9. 915 3846	14. 54	9. 839 0273	45. 03	10. 160 9727	23
38	9. 754 5949	30. 48	9. 915 2974	14. 55	9. 839 2975	45. 02	10. 160 7025	22
39	9. 754 7777	30. 46	9. 915 2101	14. 56	9. 839 5676	45. 01	10. 160 4324	21
40	9. 754 9604	30. 44	9. 915 1228	14. 57	9. 839 8377	45. 00	10. 160 1623	20
41	9. 755 1431	30. 42	9. 915 0354	14. 58	9. 840 1077	44. 99	10. 159 8923	19
42	9. 755 3256	30. 40	9. 914 9479	14. 58	9. 840 3776	44. 98	10. 159 6224	18
43	9. 755 5080	30. 38	9. 914 8604	14. 59	9. 840 6475	44. 97	10. 159 3525	17
44	9. 755 6902	30. 36	9. 914 7729	14. 60	9. 840 9174	44. 96	10. 159 0826	16
45	9. 755 8724	30. 34	9. 914 6852	14. 61	9. 841 1871	44. 95	10. 158 8129	15
46	9. 756 0544	30. 32	9. 914 5976	14. 62	9. 841 4569	44. 94	10. 158 5431	14
47	9. 756 2364	30. 31	9. 914 5099	14. 63	9. 841 7265	44. 93	10. 158 2735	13
48	9. 756 4182	30. 29	9. 914 4221	14. 64	9. 841 9961	44. 92	10. 158 0039	12
49	9. 756 5999	30. 27	9. 914 3342	14. 65	9. 842 2657	44. 91	10. 157 7343	11
50	9. 756 7815	30. 25	9. 914 2464	14. 66	9. 842 5351	44. 90	10. 157 4649	10
51	9. 756 9630	30. 23	9. 914 1584	14. 67	9. 842 8046	44. 90	10. 157 1954	9
52	9. 757 1444	30. 21	9. 914 0704	14. 68	9. 843 0739	44. 89	10. 156 9261	8
53	9. 757 3256	30. 19	9. 913 9824	14. 68	9. 843 3432	44. 88	10. 156 6568	7
54	9. 757 5068	30. 17	9. 913 8943	14. 69	9. 843 6125	44. 87	10. 156 3875	6
55	9. 757 6878	30. 16	9. 913 8061	14. 70	9. 843 8817	44. 86	10. 156 1183	5
56	9. 757 8687	30. 14	9. 913 7179	14. 71	9. 844 1508	44. 85	10. 155 8492	4
57	9. 758 0495	30. 12	9. 913 6296	14. 72	9. 844 4199	44. 84	10. 155 5801	3
58	9. 758 2302	30. 10	9. 913 5413	14. 73	9. 844 6889	44. 83	10. 155 3111	2
59	9. 758 4108	30. 08	9. 913 4530	14. 74	9. 844 9579	44. 82	10. 155 0421	1
60	9. 758 5913		9. 913 3645		9. 845 2268		10. 154 7732	0
′	Log. Cosin.	Diff. 1″	Log. Sinus	D 1″	Log. Cot.	G.D.1″	Log. Tang.	M.

55 Grad.

35 Grad.

M.	Log. Sinus	Diff. 1″	Log. Cosin.	D. 1″	Log. Tang.	G.D.1″	Log. Cot.	′
0	9. 758 5913	30. 06	9. 913 3645	14. 75	9. 845 2268	44. 81	10. 154 7732	60
1	9. 758 7717	30. 04	9. 913 2760	14. 76	9. 845 4956	44. 80	10. 154 5044	59
2	9. 758 9519	30. 03	9. 913 1875	14. 77	9. 845 7644	44. 79	10. 154 2356	58
3	9. 759 1321	30. 01	9. 913 0989	14. 78	9. 846 0332	44. 78	10. 153 9668	57
4	9. 759 3121	29. 99	9. 913 0102	14. 78	9. 846 3018	44. 77	10. 153 6982	56
5	9. 759 4920	29. 97	9. 912 9215	14. 79	9. 846 5705	44. 76	10. 153 4295	55
6	9. 759 6718	29. 95	9. 912 8328	14. 80	9. 846 8390	44. 75	10. 153 1610	54
7	9. 759 8515	29. 93	9. 912 7440	14. 81	9. 847 1075	44. 74	10. 152 8925	53
8	9. 760 0311	29. 91	9. 912 6551	14. 82	9. 847 3760	44. 73	10. 152 6240	52
9	9. 760 2106	29. 90	9. 912 5662	14. 83	9. 847 6444	44. 72	10. 152 3556	51
10	9. 760 3899	29. 88	9. 912 4772	14. 84	9. 847 9127	44. 72	10. 152 0873	50
11	9. 760 5692	29. 86	9. 912 3882	14. 85	9. 848 1810	44. 71	10. 151 8190	49
12	9. 760 7483	29. 84	9. 912 2991	14. 86	9. 848 4492	44. 70	10. 151 5508	48
13	9. 760 9274	29. 82	9. 912 2099	14. 87	9. 848 7174	44. 69	10. 151 2826	47
14	9. 761 1063	29. 80	9. 912 1207	14. 88	9. 848 9855	44. 68	10. 151 0145	46
15	9. 761 2851	29. 78	9. 912 0315	14. 89	9. 849 2536	44. 67	10. 150 7464	45
16	9. 761 4638	29. 77	9. 911 9422	14. 89	9. 849 5216	44. 66	10. 150 4784	44
17	9. 761 6424	29. 75	9. 911 8528	14. 90	9. 849 7896	44. 65	10. 150 2104	43
18	9. 761 8208	29. 73	9. 911 7634	14. 91	9. 850 0575	44. 64	10. 149 9425	42
19	9. 761 9992	29. 71	9. 911 6739	14. 92	9. 850 3253	44. 63	10. 149 6747	41
20	9. 762 1775	29. 69	9. 911 5844	14. 93	9. 850 5931	44. 62	10. 149 4069	40
21	9. 762 3556	29. 67	9. 911 4948	14. 94	9. 850 8608	44. 61	10. 149 1392	39
22	9. 762 5337	29. 66	9. 911 4051	14. 95	9. 851 1285	44. 60	10. 148 8715	38
23	9. 762 7116	29. 64	9. 911 3155	14. 96	9. 851 3961	44. 60	10. 148 6039	37
24	9. 762 8894	29. 62	9. 911 2257	14. 97	9. 851 6637	44. 59	10. 148 3363	36
25	9. 763 0671	29. 60	9. 911 1359	14. 98	9. 851 9312	44. 58	10. 148 0688	35
26	9. 763 2447	29. 58	9. 911 0460	14. 99	9. 852 1987	44. 57	10. 147 8013	34
27	9. 763 4222	29. 57	9. 910 9561	15. 00	9. 852 4661	44. 56	10. 147 5339	33
28	9. 763 5996	29. 55	9. 910 8661	15. 01	9. 852 7335	44. 55	10. 147 2665	32
29	9. 763 7769	29. 53	9. 910 7761	15. 01	9. 853 0008	44. 54	10. 146 9992	31
30	9. 763 9540	29. 51	9. 910 6860	15. 02	9. 853 2680	44. 53	10. 146 7320	30
31	9. 764 1311	29. 49	9. 910 5959	15. 03	9. 853 5352	44. 52	10. 146 4648	29
32	9. 764 3080	29. 47	9. 910 5057	15. 04	9. 853 8023	44. 52	10. 146 1977	28
33	9. 764 4849	29. 46	9. 910 4155	15. 05	9. 854 0694	44. 51	10. 145 9306	27
34	9. 764 6616	29. 44	9. 910 3251	15. 06	9. 854 3365	44. 50	10. 145 6635	26
35	9. 764 8382	29. 42	9. 910 2348	15. 07	9. 854 6034	44. 49	10. 145 3966	25
36	9. 765 0147	29. 40	9. 910 1444	15. 08	9. 854 8704	44. 48	10. 145 1296	24
37	9. 765 1911	29. 38	9. 910 0539	15. 09	9. 855 1372	44. 47	10. 144 8628	23
38	9. 765 3674	29. 37	9. 909 9634	15. 10	9. 855 4041	44. 46	10. 144 5959	22
39	9. 765 5436	29. 35	9. 909 8728	15. 11	9. 855 6708	44. 45	10. 144 3292	21
40	9. 765 7197	29. 33	9. 909 7821	15. 12	9. 855 9376	44. 44	10. 144 0624	20
41	9. 765 8957	29. 31	9. 909 6915	15. 13	9. 856 2042	44. 44	10. 143 7958	19
42	9. 766 0715	29. 29	9. 909 6007	15. 14	9. 856 4708	44. 43	10. 143 5292	18
43	9. 766 2473	29. 28	9. 909 5099	15. 14	9. 856 7374	44. 42	10. 143 2626	17
44	9. 766 4229	29. 26	9. 909 4190	15. 15	9. 857 0039	44. 41	10. 142 9961	16
45	9. 766 5985	29. 24	9. 909 3281	15. 16	9. 857 2704	44. 40	10. 142 7296	15
46	9. 766 7739	29. 22	9. 909 2371	15. 17	9. 857 5368	44. 39	10. 142 4632	14
47	9. 766 9492	29. 20	9. 909 1461	15. 18	9. 857 8031	44. 38	10. 142 1969	13
48	9. 767 1244	29. 19	9. 909 0550	15. 19	9. 858 0694	44. 38	10. 141 9306	12
49	9. 767 2996	29. 17	9. 908 9639	15. 20	9. 858 3357	44. 37	10. 141 6643	11
50	9. 767 4746	29. 15	9. 908 8727	15. 21	9. 858 6019	44. 36	10. 141 3981	10
51	9. 767 6494	29. 13	9. 908 7814	15. 22	9. 858 8680	44. 35	10. 141 1320	9
52	9. 767 8242	29. 11	9. 908 6901	15. 23	9. 859 1341	44. 34	10. 140 8659	8
53	9. 767 9989	29. 10	9. 908 5988	15. 24	9. 859 4002	44. 33	10. 140 5998	7
54	9. 768 1735	29. 08	9. 908 5073	15. 25	9. 859 6661	44. 32	10. 140 3339	6
55	9. 768 3480	29. 06	9. 908 4159	15. 26	9. 859 9321	44. 32	10. 140 0679	5
56	9. 768 5223	29. 04	9. 908 3243	15. 27	9. 860 1980	44. 31	10. 139 8020	4
57	9. 768 6966	29. 03	9. 908 2327	15. 27	9. 860 4638	44. 30	10. 139 5362	3
58	9. 768 8707	29. 01	9. 908 1411	15. 28	9. 860 7296	44. 29	10. 139 2704	2
59	9. 769 0448	28. 99	9. 908 0494	15. 29	9. 860 9954	44. 28	10. 139 0046	1
60	9. 769 2187		9. 907 9576		9. 861 2610		10. 138 7390	0
′	Log. Cosin.	Diff. 1″	Log. Sinus	D. 1″	Log. Cot.	G.D.1″	Log. Tang.	M.

54 Grad.

36 Grad.

M.	Log. Sinus	Diff. 1"	Log. Cosin.	D. 1"	Log. Tang.	G.D.1"	Log. Cot.	'
0	9. 769 2187	28. 97	9. 907 9576	15. 30	9. 861 2610	44. 27	10. 138 7390	60
1	9. 769 3925	28. 95	9. 907 8658	15. 31	9. 861 5267	44. 27	10. 138 4733	59
2	9. 769 5662	28. 94	9. 907 7740	15. 32	9. 861 7923	44. 26	10. 138 2077	58
3	9. 769 7398	28. 92	9. 907 6820	15. 33	9. 862 0578	44. 25	10. 137 9422	57
4	9. 769 9134	28. 90	9. 907 5901	15. 34	9. 862 3233	44. 24	10. 137 6767	56
5	9. 770 0868	28. 88	9. 907 4980	15. 35	9. 862 5887	44. 23	10. 137 4113	55
6	9. 770 2601	28. 87	9. 907 4059	15. 36	9. 862 8541	44. 22	10. 137 1459	54
7	9. 770 4332	28. 85	9. 907 3138	15. 37	9. 863 1195	44. 22	10. 136 8805	53
8	9. 770 6063	28. 83	9. 907 2216	15. 38	9. 863 3848	44. 21	10. 136 6152	52
9	9. 770 7793	28. 81	9. 907 1293	15. 39	9. 863 6500	44. 20	10. 136 3500	51
10	9. 770 9522	28. 80	9. 907 0370	15. 40	9. 863 9152	44. 19	10. 136 0848	50
11	9. 771 1249	28. 78	9. 906 9446	15. 41	9. 864 1803	44. 18	10. 135 8197	49
12	9. 771 2976	28. 76	9. 906 8522	15. 42	9. 864 4454	44. 18	10. 135 5546	48
13	9. 771 4702	28. 74	9. 906 7597	15. 43	9. 864 7105	44. 17	10. 135 2895	47
14	9. 771 6426	28. 73	9. 906 6671	15. 43	9. 864 9755	44. 16	10. 135 0245	46
15	9. 771 8150	28. 71	9. 906 5745	15. 44	9. 865 2404	44. 15	10. 134 7596	45
16	9. 771 9872	28. 69	9. 906 4819	15. 45	9. 865 5053	44. 14	10. 134 4947	44
17	9. 772 1593	28. 67	9. 906 3892	15. 46	9. 865 7702	44. 13	10. 134 2298	43
18	9. 772 3314	28. 66	9. 906 2964	15. 47	9. 866 0350	44. 13	10. 133 9650	42
19	9. 772 5033	28. 64	9. 906 2036	15. 48	9. 866 2997	44. 12	10. 133 7003	41
20	9. 772 6751	28. 62	9. 906 1107	15. 49	9. 866 5644	44. 11	10. 133 4356	40
21	9. 772 8468	28. 60	9. 906 0177	15. 50	9. 866 8291	44. 10	10. 133 1709	39
22	9. 773 0185	28. 59	9. 905 9247	15. 51	9. 867 0937	44. 09	10. 132 9063	38
23	9. 773 1900	28. 57	9. 905 8317	15. 52	9. 867 3583	44. 09	10. 132 6417	37
24	9. 773 3614	28. 55	9. 905 7386	15. 53	9. 867 6228	44. 08	10. 132 3772	36
25	9. 773 5327	28. 53	9. 905 6454	15. 54	9. 867 8873	44. 07	10. 132 1127	35
26	9. 773 7039	28. 52	9. 905 5522	15. 55	9. 868 1517	44. 06	10. 131 8483	34
27	9. 773 8749	28. 50	9. 905 4589	15. 56	9. 868 4160	44. 05	10. 131 5840	33
28	9. 774 0459	28. 48	9. 905 3656	15. 57	9. 868 6804	44. 05	10. 131 3196	32
29	9. 774 2168	28. 46	9. 905 2722	15. 58	9. 868 9446	44. 04	10. 131 0554	31
30	9. 774 3876	28. 45	9. 905 1787	15. 59	9. 869 2089	44. 03	10. 130 7911	30
31	9. 774 5583	28. 43	9. 905 0852	15. 60	9. 869 4731	44. 02	10. 130 5269	29
32	9. 774 7288	28. 41	9. 904 9916	15. 60	9. 869 7372	44. 02	10. 130 2628	28
33	9. 774 8993	28. 40	9. 904 8980	15. 61	9. 870 0013	44. 01	10. 129 9987	27
34	9. 775 0697	28. 38	9. 904 8043	15. 62	9. 870 2653	44. 00	10. 129 7347	26
35	9. 775 2399	28. 36	9. 904 7106	15. 63	9. 870 5293	43. 99	10. 129 4707	25
36	9. 775 4101	28. 34	9. 904 6168	15. 64	9. 870 7933	43. 98	10. 129 2067	24
37	9. 775 5801	28. 33	9. 904 5230	15. 65	9. 871 0572	43. 98	10. 128 9428	23
38	9. 775 7501	28. 31	9. 904 4291	15. 66	9. 871 3210	43. 97	10. 128 6790	22
39	9. 775 9199	28. 29	9. 904 3351	15. 67	9. 871 5848	43. 96	10. 128 4152	21
40	9. 776 0897	28. 27	9. 904 2411	15. 68	9. 871 8486	43. 95	10. 128 1514	20
41	9. 776 2593	28. 26	9. 904 1470	15. 69	9. 872 1123	43. 95	10. 127 8877	19
42	9. 776 4289	28. 24	9. 904 0529	15. 70	9. 872 3760	43. 94	10. 127 6240	18
43	9. 776 5983	28. 22	9. 903 9587	15. 71	9. 872 6396	43. 93	10. 127 3604	17
44	9. 776 7676	28. 21	9. 903 8644	15. 72	9. 872 9032	43. 92	10. 127 0968	16
45	9. 776 9369	28. 19	9. 903 7701	15. 73	9. 873 1668	43. 92	10. 126 8332	15
46	9. 777 1060	28. 17	9. 903 6757	15. 74	9. 873 4302	43. 91	10. 126 5698	14
47	9. 777 2750	28. 16	9. 903 5813	15. 75	9. 873 6937	43. 90	10. 126 3063	13
48	9. 777 4439	28. 14	9. 903 4868	15. 76	9. 873 9571	43. 89	10. 126 0429	12
49	9. 777 6128	28. 12	9. 903 3923	15. 77	9. 874 2204	43. 89	10. 125 7796	11
50	9. 777 7815	28. 10	9. 903 2977	15. 78	9. 874 4838	43. 88	10. 125 5162	10
51	9. 777 9501	28. 09	9. 903 2031	15. 79	9. 874 7470	43. 87	10. 125 2530	9
52	9. 778 1186	28. 07	9. 903 1084	15. 80	9. 875 0102	43. 86	10. 124 9898	8
53	9. 778 2870	28. 05	9. 903 0136	15. 80	9. 875 2734	43. 86	10. 124 7266	7
54	9. 778 4553	28. 04	9. 902 9188	15. 81	9. 875 5365	43. 85	10. 124 4635	6
55	9. 778 6235	28. 02	9. 902 8239	15. 82	9. 875 7996	43. 84	10. 124 2004	5
56	9. 778 7916	28. 00	9. 902 7289	15. 83	9. 876 0627	43. 83	10. 123 9373	4
57	9. 778 9596	27. 98	9. 902 6339	15. 84	9. 876 3257	43. 83	10. 123 6743	3
58	9. 779 1275	27. 97	9. 902 5389	15. 85	9. 876 5886	43. 82	10. 123 4114	2
59	9. 779 2953	27. 95	9. 902 4438	15. 86	9. 876 8515	43. 81	10. 123 1485	1
60	9. 779 4630		9. 902 3486		9. 877 1144		10. 122 8856	0
'	Log. Cosin.	Diff. 1"	Log. Sinus	D. 1"	Log. Cot.	G.D.1"	Log. Tang.	M.

53 Grad.

37 Grad.

M.	Log. Sinus	Diff. 1"	Log. Cosin.	D. 1"	Log. Tang.	G.D. 1"	Log. Cot.	'
0	9. 779 4630	27. 93	9. 902 3486	15. 87	9. 877 1144	43. 80	10. 122 8856	60
1	9. 779 6306	27. 92	9. 902 2534	15. 88	9. 877 3772	43. 80	10. 122 6228	59
2	9. 779 7981	27. 90	9. 902 1581	15. 89	9. 877 6400	43. 79	10. 122 3600	58
3	9. 779 9655	27. 88	9. 902 0628	15. 90	9. 877 9027	43. 78	10. 122 0973	57
4	9. 780 1328	27. 87	9. 901 9674	15. 91	9. 878 1654	43. 78	10. 121 8346	56
5	9. 780 3000	27. 85	9. 901 8719	15. 92	9. 878 4281	43. 77	10. 121 5719	55
6	9. 780 4671	27. 83	9. 901 7764	15. 93	9. 878 6907	43. 76	10. 121 3093	54
7	9. 780 6341	27. 82	9. 901 6808	15. 94	9. 878 9533	43. 75	10. 121 0467	53
8	9. 780 8010	27. 80	9. 901 5852	15. 95	9. 879 2158	43. 75	10. 120 7842	52
9	9. 780 9677	27. 78	9. 901 4895	15. 96	9. 879 4782	43. 74	10. 120 5218	51
10	9. 781 1344	27. 77	9. 901 3938	15. 97	9. 879 7407	43. 73	10. 120 2593	50
11	9. 781 3010	27. 75	9. 901 2980	15. 98	9. 880 0031	43. 72	10. 119 9969	49
12	9. 781 4675	27. 73	9. 901 2021	15. 99	9. 880 2654	43. 72	10. 119 7346	48
13	9. 781 6339	27. 72	9. 901 1062	16. 00	9. 880 5277	43. 71	10. 119 4723	47
14	9. 781 8002	27. 70	9. 901 0102	16. 01	9. 880 7900	43. 70	10. 119 2100	46
15	9. 781 9664	27. 68	9. 900 9142	16. 02	9. 881 0522	43. 70	10. 118 9478	45
16	9. 782 1324	27. 67	9. 900 8181	16. 03	9. 881 3144	43. 69	10. 118 6856	44
17	9. 782 2984	27. 65	9. 900 7219	16. 04	9. 881 5765	43. 68	10. 118 4235	43
18	9. 782 4643	27. 63	9. 900 6257	16. 05	9. 881 8386	43. 68	10. 118 1614	42
19	9. 782 6301	27. 62	9. 900 5294	16. 06	9. 882 1007	43. 67	10. 117 8993	41
20	9. 782 7958	27. 60	9. 900 4331	16. 06	9. 882 3627	43. 66	10. 117 6373	40
21	9. 782 9614	27. 58	9. 900 3367	16. 07	9. 882 6246	43. 66	10. 117 3754	39
22	9. 783 1268	27. 57	9. 900 2403	16. 08	9. 882 8866	43. 65	10. 117 1134	38
23	9. 783 2922	27. 55	9. 900 1438	16. 09	9. 883 1484	43. 64	10. 116 8516	37
24	9. 783 4575	27. 53	9. 900 0472	16. 10	9. 883 4103	43. 63	10. 116 5897	36
25	9. 783 6227	27. 52	9. 899 9506	16. 11	9. 883 6721	43. 63	10. 116 3279	35
26	9. 783 7878	27. 50	9. 899 8539	16. 12	9. 883 9338	43. 62	10. 116 0662	34
27	9. 783 9528	27. 48	9. 899 7572	16. 13	9. 884 1956	43. 61	10. 115 8044	33
28	9. 784 1177	27. 47	9. 899 6604	16. 14	9. 884 4572	43. 61	10. 115 5428	32
29	9. 784 2824	27. 45	9. 899 5636	16. 15	9. 884 7189	43. 60	10. 115 2811	31
30	9. 784 4471	27. 43	9. 899 4667	16. 16	9. 884 9805	43. 59	10. 115 0195	30
31	9. 784 6117	27. 42	9. 899 3697	16. 17	9. 885 2420	43. 59	10. 114 7580	29
32	9. 784 7762	27. 40	9. 899 2727	16. 18	9. 885 5035	43. 58	10. 114 4965	28
33	9. 784 9406	27. 38	9. 899 1756	16. 19	9. 885 7650	43. 57	10. 114 2350	27
34	9. 785 1049	27. 37	9. 899 0784	16. 20	9. 886 0264	43. 57	10. 113 9736	26
35	9. 785 2691	27. 35	9. 898 9812	16. 21	9. 886 2878	43. 56	10. 113 7122	25
36	9. 785 4332	27. 33	9. 898 8840	16. 22	9. 886 5492	43. 55	10. 113 4508	24
37	9. 785 5972	27. 32	9. 898 7867	16. 23	9. 886 8105	43. 55	10. 113 1895	23
38	9. 785 7611	27. 30	9. 898 6893	16. 24	9. 887 0718	43. 54	10. 112 9282	22
39	9. 785 9249	27. 28	9. 898 5919	16. 25	9. 887 3330	43. 53	10. 112 6670	21
40	9. 786 0886	27. 27	9. 898 4944	16. 26	9. 887 5942	43. 53	10. 112 4058	20
41	9. 786 2522	27. 25	9. 898 3968	16. 27	9. 887 8554	43. 52	10. 112 1446	19
42	9. 786 4157	27. 24	9. 898 2992	16. 28	9. 888 1165	43. 51	10. 111 8835	18
43	9. 786 5791	27. 22	9. 898 2015	16. 29	9. 888 3775	43. 51	10. 111 6225	17
44	9. 786 7424	27. 20	9. 898 1038	16. 30	9. 888 6386	43. 50	10. 111 3614	16
45	9. 786 9056	27. 19	9. 898 0060	16. 31	9. 888 8996	43. 49	10. 111 1004	15
46	9. 787 0687	27. 17	9. 897 9082	16. 32	9. 889 1605	43. 49	10. 110 8395	14
47	9. 787 2317	27. 15	9. 897 8103	16. 33	9. 889 4214	43. 48	10. 110 5786	13
48	9. 787 3946	27. 14	9. 897 7123	16. 34	9. 889 6823	43. 47	10. 110 3177	12
49	9. 787 5574	27. 12	9. 897 6143	16. 35	9. 889 9432	43. 47	10. 110 0568	11
50	9. 787 7202	27. 10	9. 897 5162	16. 36	9. 890 2040	43. 46	10. 109 7960	10
51	9. 787 8828	27. 09	9. 897 4181	16. 37	9. 890 4647	43. 45	10. 109 5353	9
52	9. 788 0453	27. 07	9. 897 3199	16. 38	9. 890 7254	43. 45	10. 109 2746	8
53	9. 788 2077	27. 06	9. 897 2216	16. 39	9. 890 9861	43. 44	10. 109 0139	7
54	9. 788 3701	27. 04	9. 897 1233	16. 40	9. 891 2468	43. 43	10. 108 7532	6
55	9. 788 5323	27. 02	9. 897 0249	16. 41	9. 891 5074	43. 43	10. 108 4926	5
56	9. 788 6944	27. 01	9. 896 9265	16. 42	9. 891 7679	43. 42	10. 108 2321	4
57	9. 788 8565	26. 99	9. 896 8280	16. 43	9. 892 0285	43. 42	10. 107 9715	3
58	9. 789 0184	26. 98	9. 896 7294	16. 44	9. 892 2890	43. 41	10. 107 7110	2
59	9. 789 1802	26. 96	9. 896 6308	16. 45	9. 892 5494	43. 40	10. 107 4506	1
60	9. 789 3420		9. 896 5321		9. 892 8098		10. 107 1902	0
'	Log. Cosin.	Diff. 1"	Log. Sinus	D. 1"	Log. Cot.	G.D. 1"	Log. Tang.	M.

52 Grad.

38 Grad.

M.	Log. Sinus	Diff. 1″	Log. Cosin.	D. 1″	Log. Tang.	G.D.1″	Log. Cot.	′
0	9. 789 3420	26. 94	9. 896 5321	16. 46	9. 892 8098	43. 40	10. 107 1902	60
1	9. 789 5036	26. 93	9. 896 4334	16. 47	9. 893 0702	43. 39	10. 106 9298	59
2	9. 789 6652	26. 91	9. 896 3346	16. 48	9. 893 3306	43. 38	10. 106 6694	58
3	9. 789 8266	26. 89	9. 896 2358	16. 49	9. 893 5909	43. 38	10. 106 4091	57
4	9. 789 9880	26. 88	9. 896 1369	16. 50	9. 893 8511	43. 37	10. 106 1489	56
5	9. 790 1493	26. 86	9. 896 0379	16. 51	9. 894 1114	43. 37	10. 105 8886	55
6	9. 790 3104	26. 85	9. 895 9389	16. 52	9. 894 3715	43. 36	10. 105 6285	54
7	9. 790 4715	26. 83	9. 895 8398	16. 53	9. 894 6317	43. 35	10. 105 3683	53
8	9. 790 6325	26. 81	9. 895 7406	16. 54	9. 894 8918	43. 35	10. 105 1082	52
9	9. 790 7933	26. 80	9. 895 6414	16. 54	9. 895 1519	43. 34	10. 104 8481	51
10	9. 790 9541	26. 78	9. 895 5422	16. 55	9. 895 4119	43. 33	10. 104 5881	50
11	9. 791 1148	26. 77	9. 895 4429	16. 56	9. 895 6719	43. 33	10. 104 3281	49
12	9. 791 2754	26. 75	9. 895 3435	16. 57	9. 895 9319	43. 32	10. 104 0681	48
13	9. 791 4359	26. 73	9. 895 2440	16. 58	9. 896 1918	43. 32	10. 103 8082	47
14	9. 791 5963	26. 72	9. 895 1445	16. 59	9. 896 4517	43. 31	10. 103 5483	46
15	9. 791 7566	26. 70	9. 895 0450	16. 60	9. 896 7116	43. 30	10. 103 2884	45
16	9. 791 9168	26. 69	9. 894 9453	16. 61	9. 896 9714	43. 30	10. 103 0286	44
17	9. 792 0769	26. 67	9. 894 8457	16. 62	9. 897 2312	43. 29	10. 102 7688	43
18	9. 792 2369	26 65	9. 894 7459	16. 63	9. 897 4910	43. 29	10. 102 5090	42
19	9. 792 3968	26. 64	9. 894 6461	16. 64	9. 897 7507	43. 28	10. 102 2493	41
20	9. 792 5566	26. 62	9. 894 5463	16. 65	9. 898 0104	43. 27	10. 101 9896	40
21	9. 792 7163	26. 61	9. 894 4463	16. 66	9. 898 2700	43. 27	10. 101 7300	39
22	9. 792 8760	26. 59	9. 894 3464	16. 67	9. 898 5296	43. 26	10. 101 4704	38
23	9. 793 0355	26. 57	9. 894 2463	16. 68	9. 898 7892	43. 26	10. 101 2108	37
24	9. 793 1949	26. 56	9. 894 1462	16. 69	9. 899 0487	43. 25	10. 100 9513	36
25	9. 793 3543	26. 54	9. 894 0461	16. 70	9. 899 3082	43. 24	10. 100 6918	35
26	9. 793 5135	26. 53	9. 893 9458	16. 71	9. 899 5677	43. 24	10. 100 4323	34
27	9. 793 6727	26. 51	9. 893 8456	16. 72	9. 899 8271	43. 23	10. 100 1729	33
28	9. 793 8317	26. 50	9. 893 7452	16. 73	9. 900 0865	43. 23	10. 099 9135	32
29	9. 793 9907	26. 48	9. 893 6448	16. 74	9. 900 3459	43. 22	10. 099 6541	31
30	9. 794 1496	26. 46	9. 893 5444	16. 75	9. 900 6052	43. 22	10. 099 3948	30
31	9. 794 3083	26. 45	9. 893 4439	16. 76	9. 900 8645	43. 21	10. 099 1355	29
32	9. 794 4670	26. 43	9. 893 3433	16. 77	9. 901 1237	43. 20	10. 098 8763	28
33	9. 794 6256	26. 42	9. 893 2426	16. 78	9. 901 3830	43. 20	10. 098 6170	27
34	9. 794 7841	26. 40	9. 893 1419	16. 79	9. 901 6422	43. 19	10. 098 3578	26
35	9. 794 9425	26. 38	9. 893 0412	16. 80	9. 901 9013	43. 19	10. 098 0987	25
36	9. 795 1008	26. 37	9. 892 9404	16. 81	9. 902 1604	43. 18	10. 097 8396	24
37	9. 795 2590	26. 35	9. 892 8395	16. 82	9. 902 4195	43. 18	10. 097 5805	23
38	9. 795 4171	26. 34	9. 892 7385	16. 83	9. 902 6786	43. 17	10. 097 3214	22
39	9. 795 5751	26. 32	9. 892 6375	16. 84	9. 902 9376	43. 16	10. 097 0624	21
40	9. 795 7330	26. 31	9. 892 5365	16. 85	9. 903 1966	43. 16	10. 096 8034	20
41	9. 795 8909	26. 29	9. 892 4354	16. 86	9. 903 4555	43. 15	10. 096 5445	19
42	9. 796 0486	26. 27	9. 892 3342	16. 87	9. 903 7144	43. 15	10. 096 2856	18
43	9. 796 2062	26. 26	9. 892 2329	16. 88	9. 903 9733	43. 14	10. 096 0267	17
44	9. 796 3638	26. 24	9. 892 1316	16. 89	9. 904 2321	43. 14	10. 095 7679	16
45	9. 796 5212	26. 23	9. 892 0303	16. 90	9. 904 4910	43. 13	10. 095 5090	15
46	9. 796 6786	26. 21	9. 891 9289	16. 91	9. 904 7497	43. 13	10. 095 2503	14
47	9. 796 8359	26. 20	9. 891 8274	16 92	9. 905 0085	43. 12	10. 094 9915	13
48	9. 796 9930	26. 18	9. 891 7258	16. 93	9. 905 2672	43. 11	10. 094 7328	12
49	9. 797 1501	26. 17	9. 891 6242	16. 94	9. 905 5259	43. 11	10. 094 4741	11
50	9. 797 3071	26. 15	9. 891 5226	16. 95	9. 905 7845	43. 10	10. 094 2155	10
51	9. 797 4640	26. 13	9. 891 4208	16. 97	9. 906 0431	43. 10	10. 093 9569	9
52	9. 797 6208	26. 12	9. 891 3191	16. 98	9. 906 3017	43. 09	10. 093 6983	8
53	9. 797 7775	26. 10	9. 891 2172	16. 99	9. 906 5603	43. 09	10. 093 4397	7
54	9. 797 9341	26. 09	9. 891 1153	17. 00	9. 906 8188	43. 08	10. 093 1812	6
55	9. 798 0906	26. 07	9. 891 0133	17. 01	9. 907 0773	43. 08	10. 092 9227	5
56	9. 798 2470	26. 06	9. 890 9113	17. 02	9. 907 3357	43. 07	10. 092 6643	4
57	9. 798 4034	26. 04	9. 890 8092	17. 03	9. 907 5941	43. 07	10. 092 4059	3
58	9. 798 5596	26. 03	9. 890 7071	17. 04	9. 907 8525	43. 06	10. 092 1475	2
59	9. 798 7158	26. 01	9. 890 6049	17. 05	9. 908 1109	43. 05	10. 091 8891	1
60	9. 798 8718		9. 890 5026		9. 908 3692		10. 091 6308	0
′	Log. Cosin.	Diff. 1″	Log. Sinus	D. 1″	Log. Cot.	G.D.1″	Log. Tang.	M.

51 Grad.

39 Grad.

M.	Log. Sinus	Diff. 1″	Log. Cosin.	D. 1″	Log. Tang.	G.D.1″	Log. Cot.	′
0	9. 798 8718	25. 99	9. 890 5026	17. 06	9. 908 3692	43. 05	10. 091 6308	60
1	9. 799 0278	25. 98	9. 890 4003	17. 07	9. 908 6275	43. 04	10. 091 3725	59
2	9. 799 1836	25. 96	9. 890 2979	17. 08	9. 908 8858	43. 04	10. 091 1142	58
3	9. 799 3394	25. 95	9. 890 1954	17. 09	9. 909 1440	43. 03	10. 090 8560	57
4	9. 799 4951	25. 93	9. 890 0929	17. 10	9. 909 4022	43. 03	10. 090 5978	56
5	9. 799 6507	25. 92	9. 889 9903	17. 11	9. 909 6603	43. 02	10. 090 3397	55
6	9. 799 8062	25. 90	9. 889 8877	17. 12	9. 909 9185	43. 02	10. 090 0815	54
7	9. 799 9616	25. 89	9. 889 7850	17. 13	9. 910 1766	43. 01	10. 089 8234	53
8	9. 800 1169	25. 87	9. 889 6822	17. 14	9. 910 4347	43. 01	10. 089 5653	52
9	9. 800 2721	25. 86	9. 889 5794	17. 15	9. 910 6927	43. 00	10. 089 3073	51
10	9. 800 4272	25. 84	9. 889 4765	17. 16	9. 910 9507	43. 00	10. 089 0493	50
11	9. 800 5823	25. 83	9. 889 3736	17. 17	9. 911 2087	42. 99	10. 088 7913	49
12	9. 800 7372	25. 81	9. 889 2706	17. 18	9. 911 4666	42. 99	10. 088 5334	48
13	9. 800 8921	25. 79	9. 889 1675	17. 19	9. 911 7245	42. 98	10. 088 2755	47
14	9. 801 0468	25. 78	9. 889 0644	17. 20	9. 911 9824	42. 98	10. 088 0176	46
15	9. 801 2015	25. 76	9. 888 9612	17. 21	9. 912 2403	42. 97	10. 087 7597	45
16	9. 801 3561	25. 75	9. 888 8580	17. 22	9. 912 4981	42. 97	10. 087 5019	44
17	9. 801 5106	25. 73	9. 888 7547	17. 23	9. 912 7559	42. 96	10. 087 2441	43
18	9. 801 6649	25. 72	9. 888 6513	17. 24	9. 913 0137	42. 96	10. 086 9863	42
19	9. 801 8192	25. 70	9. 888 5479	17. 25	9. 913 2714	42. 95	10. 086 7286	41
20	9. 801 9735	25. 69	9. 888 4444	17. 26	9. 913 5291	42. 95	10. 086 4709	40
21	9. 802 1276	25. 67	9. 888 3408	17. 27	9. 913 7868	42. 94	10. 086 2132	39
22	9. 802 2816	25. 66	9. 888 2372	17. 28	9. 914 0444	42. 94	10. 085 9556	38
23	9. 802 4355	25. 64	9. 888 1335	17. 29	9. 914 3020	42. 93	10. 085 6980	37
24	9. 802 5894	25. 63	9. 888 0298	17. 30	9. 914 5596	42. 93	10. 085 4404	36
25	9. 802 7431	25. 61	9. 887 9260	17. 31	9. 914 8171	42. 92	10. 085 1829	35
26	9. 802 8968	25. 60	9. 887 8221	17. 32	9. 915 0747	42. 92	10. 084 9253	34
27	9. 803 0504	25. 58	9. 887 7182	17. 33	9. 915 3322	42. 91	10. 084 6678	33
28	9. 803 2038	25. 57	9. 887 6142	17. 34	9. 915 5896	42. 91	10. 084 4104	32
29	9. 803 3572	25. 55	9. 887 5102	17. 35	9. 915 8471	42. 90	10. 084 1529	31
30	9. 803 5105	25. 54	9. 887 4061	17. 36	9. 916 1045	42. 90	10. 083 8955	30
31	9. 803 6637	25. 52	9. 887 3019	17. 37	9. 916 3618	42. 89	10. 083 6382	29
32	9. 803 8168	25. 51	9. 887 1977	17. 38	9. 916 6192	42. 89	10. 083 3808	28
33	9. 803 9699	25. 49	9. 887 0934	17. 39	9. 916 8765	42. 88	10. 083 1235	27
34	9. 804 1228	25. 48	9. 886 9890	17. 40	9. 917 1338	42. 88	10. 082 8662	26
35	9. 804 2757	25. 46	9. 886 8846	17. 41	9. 917 3911	42. 87	10. 082 6089	25
36	9. 804 4284	25. 45	9. 886 7801	17. 42	9. 917 6483	42. 87	10. 082 3517	24
37	9. 804 5811	25. 43	9. 886 6756	17. 43	9. 917 9055	42. 86	10. 082 0945	23
38	9. 804 7336	25. 41	9. 886 5710	17. 45	9. 918 1627	42. 86	10. 081 8373	22
39	9. 804 8861	25. 40	9. 886 4663	17. 46	9. 918 4198	42. 85	10. 081 5802	21
40	9. 805 0385	25. 38	9. 886 3616	17. 47	9. 918 6769	42. 85	10. 081 3231	20
41	9. 805 1908	25. 37	9. 886 2568	17. 48	9. 918 9340	42. 84	10. 081 0660	19
42	9. 805 3430	25. 35	9. 886 1519	17. 49	9. 919 1911	42. 84	10. 080 8089	18
43	9. 805 4951	25. 34	9. 886 0470	17. 50	9. 919 4481	42. 83	10. 080 5519	17
44	9. 805 6472	25. 32	9. 885 9420	17. 51	9. 919 7051	42. 83	10. 080 2949	16
45	9. 805 7991	25. 31	9. 885 8370	17. 52	9. 919 9621	42. 83	10. 080 0379	15
46	9. 805 9510	25. 29	9. 885 7319	17. 53	9. 920 2191	42. 82	10. 079 7809	14
47	9. 806 1027	25. 28	9. 885 6267	17. 54	9. 920 4760	42. 82	10. 079 5240	13
48	9. 806 2544	25. 27	9. 885 5215	17. 55	9. 920 7329	42. 81	10. 079 2671	12
49	9. 806 4060	25. 25	9. 885 4162	17. 56	9. 920 9898	42. 81	10. 079 0102	11
50	9. 806 5575	25. 24	9. 885 3109	17. 57	9. 921 2466	42. 80	10. 078 7534	10
51	9. 806 7089	25. 22	9. 885 2055	17. 58	9. 921 5034	42. 80	10. 078 4966	9
52	9. 806 8602	25. 21	9. 885 1000	17. 59	9. 921 7602	42. 79	10. 078 2398	8
53	9. 807 0114	25. 19	9. 884 9945	17. 60	9. 922 0170	42. 79	10. 077 9830	7
54	9. 807 1626	25. 18	9. 884 8889	17. 61	9. 922 2737	42. 78	10. 077 7263	6
55	9. 807 3136	25. 16	9. 884 7832	17. 62	9. 922 5304	42. 78	10. 077 4696	5
56	9. 807 4646	25. 15	9. 884 6775	17. 63	9. 922 7871	42. 78	10. 077 2129	4
57	9. 807 6154	25. 13	9. 884 5717	17. 64	9. 923 0437	42. 77	10. 076 9563	3
58	9. 807 7662	25. 12	9. 884 4659	17. 65	9. 923 3004	42. 77	10. 076 6996	2
59	9. 807 9169	25. 10	9. 884 3599	17. 66	9. 923 5570	42. 76	10. 076 4430	1
60	9. 808 0675		9. 884 2540		9. 923 8135		10. 076 1865	0
′	Log. Cosin.	Diff. 1″	Log. Sinus	D. 1″	Log. Cot.	G.D.1″	Log. Tang.	M.

50 Grad.

40 Grad.

M.	Log. Sinus	Diff. 1″	Log. Cosin.	D. 1″	Log. Tang.	G.D.1″	Log. Cot.	′
0	9. 808 0675	25. 09	9. 884 2540	17. 67	9. 923 8135	42. 76	10. 076 1865	60
1	9. 808 2180	25. 07	9. 884 1479	17. 68	9. 924 0701	42. 75	10. 075 9299	59
2	9. 808 3684	25. 06	9. 884 0418	17. 69	9. 924 3266	42. 75	10. 075 6734	58
3	9. 808 5188	25. 04	9. 883 9357	17. 70	9. 924 5831	42. 75	10. 075 4169	57
4	9. 808 6690	25. 03	9. 883 8294	17. 72	9. 924 8396	42. 74	10. 075 1604	56
5	9. 808 8192	25. 01	9. 883 7232	17. 73	9. 925 0960	42. 74	10. 074 9040	55
6	9. 808 9692	25. 00	9. 883 6168	17. 74	9. 925 3524	42. 73	10. 074 6476	54
7	9. 809 1192	24. 98	9. 883 5104	17. 75	9. 925 6088	42. 73	10. 074 3912	53
8	9. 809 2691	24. 97	9. 883 4039	17. 76	9. 925 8652	42. 72	10. 074 1348	52
9	9. 809 4189	24. 95	9. 883 2974	17. 77	9. 926 1215	42. 72	10. 073 8785	51
10	9. 809 5686	24. 94	9. 883 1908	17. 78	9. 926 3778	42. 72	10. 073 6222	50
11	9. 809 7182	24. 92	9. 883 0841	17. 79	9. 926 6341	42. 71	10. 073 3659	49
12	9. 809 8678	24. 91	9. 882 9774	17. 80	9. 926 8904	42. 71	10. 073 1096	48
13	9. 810 0172	24. 89	9. 882 8706	17. 81	9. 927 1466	42. 70	10. 072 8534	47
14	9. 810 1666	24. 88	9. 882 7638	17. 82	9. 927 4028	42. 70	10. 072 5972	46
15	9. 810 3159	24. 87	9. 882 6568	17. 83	9. 927 6590	42. 69	10. 072 3410	45
16	9. 810 4650	24. 85	9. 882 5499	17. 84	9. 927 9152	42. 69	10. 072 0848	44
17	9. 810 6141	24. 84	9. 882 4428	17. 85	9. 928 1713	42. 69	10. 071 8287	43
18	9. 810 7631	24. 82	9. 882 3357	17. 86	9. 928 4274	42. 68	10. 071 5726	42
19	9. 810 9121	24. 81	9. 882 2285	17. 87	9. 928 6835	42. 68	10. 071 3165	41
20	9. 811 0609	24. 79	9. 882 1213	17. 88	9. 928 9396	42. 67	10. 071 0604	40
21	9. 811 2096	24. 78	9. 882 0140	17. 89	9. 929 1956	42. 67	10. 070 8044	39
22	9. 811 3583	24. 76	9. 881 9067	17. 90	9. 929 4516	42. 67	10. 070 5484	38
23	9. 811 5069	24. 75	9. 881 7992	17. 92	9. 929 7076	42. 66	10. 070 2924	37
24	9. 811 6554	24. 73	9. 881 6918	17. 93	9. 929 9636	42. 66	10. 070 0364	36
25	9. 811 8038	24. 72	9. 881 5842	17. 94	9. 930 2195	42. 65	10. 069 7805	35
26	9. 811 9521	24. 70	9. 881 4766	17. 95	9. 930 4755	42. 65	10. 069 5245	34
27	9. 812 1003	24. 69	9. 881 3689	17. 96	9. 930 7314	42. 65	10. 069 2686	33
28	9. 812 2484	24. 68	9. 881 2612	17. 97	9. 930 9872	42. 64	10. 069 0128	32
29	9. 812 3965	24. 66	9. 881 1534	17. 98	9. 931 2431	42. 64	10. 068 7569	31
30	9. 812 5444	24. 65	9. 881 0455	17. 99	9. 931 4989	42. 63	10. 068 5011	30
31	9. 812 6923	24. 63	9. 880 9376	18. 00	9. 931 7547	42. 63	10. 068 2453	29
32	9. 812 8401	24. 62	9. 880 8296	18. 01	9. 932 0105	42. 63	10. 067 9895	28
33	9. 812 9878	24. 60	9. 880 7215	18. 02	9. 932 2662	42. 62	10. 067 7338	27
34	9. 813 1354	24. 59	9. 880 6134	18. 03	9. 932 5220	42. 62	10. 067 4780	26
35	9. 813 2829	24. 57	9. 880 5052	18. 04	9. 932 7777	42. 61	10. 067 2223	25
36	9. 813 4303	24. 56	9. 880 3970	18. 05	9. 933 0334	42. 61	10. 066 9666	24
37	9. 813 5777	24. 55	9. 880 2887	18. 06	9. 933 2890	42. 61	10. 066 7110	23
38	9. 813 7250	24. 53	9. 880 1803	18. 07	9. 933 5446	42. 60	10. 066 4554	22
39	9. 813 8721	24. 52	9. 880 0719	18. 08	9. 933 8003	42. 60	10. 066 1997	21
40	9. 814 0192	24. 50	9. 879 9634	18. 10	9. 934 0559	42. 60	10. 065 9441	20
41	9. 814 1662	24. 49	9. 879 8548	18. 11	9. 934 3114	42. 59	10. 065 6886	19
42	9. 814 3131	24. 47	9. 879 7462	18. 12	9. 934 5670	42. 59	10. 065 4330	18
43	9. 814 4600	24. 46	9. 879 6375	18. 13	9. 934 8225	42. 58	10. 065 1775	17
44	9. 814 6067	24. 44	9. 879 5287	18. 14	9. 935 0780	42. 58	10. 064 9220	16
45	9. 814 7534	24. 43	9. 879 4199	18. 15	9. 935 3335	42. 58	10. 064 6665	15
46	9. 814 8999	24. 42	9. 879 3110	18. 16	9. 935 5889	42. 57	10. 064 4111	14
47	9. 815 0464	24. 40	9. 879 2021	18. 17	9. 935 8444	42. 57	10. 064 1556	13
48	9. 815 1928	24. 39	9. 879 0930	18. 18	9. 936 0998	42. 57	10. 063 9002	12
49	9. 815 3391	24. 37	9. 878 9840	18. 19	9. 936 3552	42. 56	10. 063 6448	11
50	9. 815 4854	24. 36	9. 878 8748	18. 20	9. 936 6105	42. 56	10. 063 3895	10
51	9. 815 6315	24. 34	9. 878 7656	18. 21	9. 936 8659	42. 55	10. 063 1341	9
52	9. 815 7776	24. 33	9. 878 6563	18. 22	9. 937 1212	42. 55	10. 062 8788	8
53	9. 815 9235	24. 32	9. 878 5470	18. 23	9. 937 3765	42 55	10. 062 6235	7
54	9. 816 0694	24. 30	9. 878 4376	18. 24	9. 937 6318	42. 54	10. 062 3682	6
55	9. 816 2152	24. 29	9. 878 3281	18. 26	9. 937 8871	42. 54	10. 062 1129	5
56	9. 816 3609	24. 27	9. 878 2186	18. 27	9. 938 1423	42. 54	10. 061 8577	4
57	9. 816 5066	24. 26	9. 878 1090	18. 28	9. 938 3975	42. 53	10. 061 6025	3
58	9. 816 6521	24. 24	9. 877 9994	18. 29	9. 938 6527	42. 53	10. 061 3473	2
59	9. 816 7975	24. 23	9. 877 8896	18. 30	9. 938 9079	42. 53	10. 061 0921	1
60	9. 816 9429		9. 877 7799		9. 939 1631		10. 060 8369	0
′	Log. Cosin.	Diff.1″	Log. Sinus	D. 1″	Log. Cot.	G.D.1″	Log. Tang.	M.

49 Grad.

41 Grad.

M.	Log. Sinus	Diff. 1″	Log. Cosin.	D. 1″	Log. Tang.	G.D.1″	Log. Cot.	′
0	9. 816 9429	24. 22	9. 877 7799	18. 31	9. 939 1631	42. 52	10. 060 8369	60
1	9. 817 0882	24. 20	9. 877 6700	18. 32	9. 939 4182	42. 52	10. 060 5818	59
2	9. 817 2334	24. 19	9. 877 5601	18. 33	9. 939 6733	42. 52	10. 060 3267	58
3	9. 817 3785	24. 17	9. 877 4501	18. 34	9. 939 9284	42. 51	10. 060 0716	57
4	9. 817 5235	24. 16	9. 877 3401	18. 35	9. 940 1835	42. 51	10. 059 8165	56
5	9. 817 6685	24. 14	9. 877 2300	18. 36	9. 940 4385	42. 51	10. 059 5615	55
6	9. 817 8133	24. 13	9. 877 1198	18. 37	9. 940 6936	42. 50	10. 059 3064	54
7	9. 817 9581	24. 12	9. 877 0096	18. 38	9. 940 9486	42. 50	10. 059 0514	53
8	9. 818 1028	24. 10	9. 876 8993	18. 40	9. 941 2036	42. 50	10. 058 7964	52
9	9. 818 2474	24. 09	9. 876 7889	18. 41	9. 941 4585	42. 49	10. 058 5415	51
10	9. 818 3919	24. 07	9. 876 6785	18. 42	9. 941 7135	42. 49	10. 058 2865	50
11	9. 818 5364	24. 06	9. 876 5680	18. 43	9. 941 9684	42. 49	10. 058 0316	49
12	9. 818 6807	24. 05	9. 876 4574	18. 44	9. 942 2233	42. 48	10. 057 7767	48
13	9. 818 8250	24. 03	9. 876 3468	18. 45	9. 942 4782	42. 48	10. 057 5218	47
14	9. 818 9692	24. 02	9. 876 2361	18. 46	9. 942 7331	42. 48	10. 057 2669	46
15	9. 819 1133	24. 00	9. 876 1253	18. 47	9. 942 9879	42. 47	10. 057 0121	45
16	9. 819 2573	23. 99	9. 876 0145	18. 48	9. 943 2428	42. 47	10. 056 7572	44
17	9. 819 4012	23. 97	9. 875 9036	18. 49	9. 943 4976	42. 47	10. 056 5024	43
18	9. 819 5450	23. 96	9. 875 7927	18. 50	9. 943 7524	42. 46	10. 056 2476	42
19	9. 819 6888	23. 95	9. 875 6816	18. 51	9. 944 0072	42. 46	10. 055 9928	41
20	9. 819 8325	23. 93	9. 875 5706	18. 53	9. 944 2619	42. 46	10. 055 7381	40
21	9. 819 9761	23. 92	9. 875 4594	18. 54	9. 944 5166	42. 45	10. 055 4834	39
22	9. 820 1196	23. 90	9. 875 3482	18. 55	9. 944 7714	42. 45	10. 055 2286	38
23	9. 820 2630	23. 89	9. 875 2369	18. 56	9. 945 0261	42. 45	10. 054 9739	37
24	9. 820 4063	23. 88	9. 875 1256	18. 57	9. 945 2807	42. 44	10. 054 7193	36
25	9. 820 5496	23. 86	9. 875 0142	18. 58	9. 945 5354	42. 44	10. 054 4646	35
26	9. 820 6927	23. 85	9. 874 9027	18. 59	9. 945 7900	42. 44	10. 054 2100	34
27	9. 820 8358	23. 83	9. 874 7912	18. 60	9. 946 0447	42. 43	10. 053 9553	33
28	9. 820 9788	23. 82	9. 874 6795	18. 61	9. 946 2993	42. 43	10. 053 7007	32
29	9. 821 1217	23. 81	9. 874 5679	18. 62	9. 946 5539	42. 43	10. 053 4461	31
30	9. 821 2646	23. 79	9. 874 4561	18. 63	9. 946 8084	42. 43	10. 053 1916	30
31	9. 821 4073	23. 78	9. 874 3443	18. 65	9. 947 0630	42. 42	10. 052 9370	29
32	9. 821 5500	23. 76	9. 874 2325	18. 66	9. 947 3175	42. 42	10. 052 6825	28
33	9. 821 6926	23. 75	9. 874 1205	18. 67	9. 947 5720	42. 42	10. 052 4280	27
34	9. 821 8351	23. 74	9. 874 0085	18. 68	9. 947 8265	42. 41	10. 052 1735	26
35	9. 821 9775	23. 72	9. 873 8965	18. 69	9. 948 0810	42. 41	10. 051 9190	25
36	9. 822 1198	23. 71	9. 873 7844	18. 70	9. 948 3355	42. 41	10. 051 6645	24
37	9. 822 2621	23. 70	9. 873 6722	18. 71	9. 948 5899	42. 40	10. 051 4101	23
38	9. 822 4042	23. 68	9. 873 5599	18. 72	9. 948 8443	42. 40	10. 051 1557	22
39	9. 822 5463	23. 67	9. 873 4476	18. 73	9. 949 0987	42. 40	10. 050 9013	21
40	9. 822 6883	23. 65	9. 873 3352	18. 74	9. 949 3531	42. 40	10. 050 6469	20
41	9. 822 8302	23. 64	9. 873 2227	18. 75	9. 949 6075	42. 39	10. 050 3925	19
42	9. 822 9721	23. 63	9. 873 1102	18. 77	9. 949 8619	42. 39	10. 050 1381	18
43	9. 823 1138	23. 61	9. 872 9976	18. 78	9. 950 1162	42. 39	10. 049 8838	17
44	9. 823 2555	23. 60	9. 872 8849	18. 79	9. 950 3705	42. 38	10. 049 6295	16
45	9. 823 3971	23. 58	9. 872 7722	18. 80	9. 950 6248	42. 38	10. 049 3752	15
46	9. 823 5386	23. 57	9. 872 6594	18. 81	9. 950 8791	42. 38	10. 049 1209	14
47	9. 823 6800	23. 56	9. 872 5466	18. 82	9. 951 1334	42. 38	10. 048 8666	13
48	9. 823 8213	23. 54	9. 872 4337	18. 83	9. 951 3876	42. 37	10. 048 6124	12
49	9. 823 9626	23. 53	9. 872 3207	18. 84	9. 951 6419	42. 37	10. 048 3581	11
50	9. 824 1037	23. 52	9. 872 2076	18. 85	9. 951 8961	42. 37	10. 048 1039	10
51	9. 824 2448	23. 50	9. 872 0945	18. 87	9. 952 1503	42. 37	10. 047 8497	9
52	9. 824 3858	23. 49	9. 871 9813	18. 88	9. 952 4045	42. 36	10. 047 5955	8
53	9. 824 5267	23. 47	9. 871 8681	18. 89	9. 952 6587	42. 36	10. 047 3413	7
54	9. 824 6676	23. 46	9. 871 7548	18. 90	9. 952 9128	42. 36	10. 047 0872	6
55	9. 824 8083	23. 45	9. 871 6414	18. 91	9. 953 1670	42. 35	10. 046 8330	5
56	9. 824 9490	23. 43	9. 871 5279	18. 92	9. 953 4211	42. 35	10. 046 5789	4
57	9. 825 0896	23. 42	9. 871 4144	18. 93	9. 953 6752	42. 35	10. 046 3248	3
58	9. 825 2301	23. 41	9. 871 3008	18. 94	9. 953 9293	42. 35	10. 046 0707	2
59	9. 825 3705	23. 39	9. 871 1872	18. 95	9. 954 1834	42. 34	10. 045 8166	1
60	9. 825 5109		9. 871 0735		9. 954 4374		10. 045 5626	0
′	Log. Cosin.	Diff. 1″	Log. Sinus	D. 1″	Log. Cot.	G.D.1″	Log. Tang.	M.

48 Grad.

$\sin\frac{A}{2} = \sqrt{\frac{s-2c}{2c}\,\frac{s-2b}{2b}}$

42 Grad.

M.	Log. Sinus	Diff. 1″	Log. Cosin.	D. 1″	Log. Tang.	G.D.1″	Log. Cot.	′
0	9.825 5109	23.38	9.871 0735	18.96	9.954 4374	42.34	10.045 5626	60
1	9.825 6512	23.36	9.870 9597	18.98	9.954 6915	42.34	10.045 3085	59
2	9.825 7913	23.35	9.870 8458	18.99	9.954 9455	42.34	10.045 0545	58
3	9.825 9314	23.34	9.870 7319	19.00	9.955 1995	42.33	10.044 8005	57
4	9.826 0715	23.32	9.870 6179	19.01	9.955 4535	42.33	10.044 5465	56
5	9.826 2114	23.31	9.870 5039	19.02	9.955 7075	42.33	10.044 2925	55
6	9.826 3512	23.30	9.870 3898	19.03	9.955 9615	42.33	10.044 0385	54
7	9.826 4910	23.28	9.870 2756	19.04	9.956 2154	42.32	10.043 7846	53
8	9.826 6307	23.27	9.870 1613	19.05	9.956 4694	42.32	10.043 5306	52
9	9.826 7703	23.26	9.870 0470	19.06	9.956 7233	42.32	10.043 2767	51
10	9.826 9098	23.24	9.869 9326	19.08	9.956 9772	42.32	10.043 0228	50
11	9.827 0493	23.23	9.869 8182	19.09	9.957 2311	42.31	10.042 7689	49
12	9.827 1887	23.21	9.869 7037	19 10	9.957 4850	42.31	10.042 5150	48
13	9.827 3279	23.20	9.869 5891	19.11	9.957 7389	42.31	10.042 2611	47
14	9.827 4671	23.19	9.869 4744	19.12	9.957 9927	42.31	10.042 0073	46
15	9.827 6063	23.17	9.869 3597	19.13	9.958 2465	42.30	10.041 7535	45
16	9.827 7453	23.16	9.869 2449	19.14	9.958 5004	42.30	10.041 4996	44
17	9.827 8843	23.15	9.869 1301	19.15	9.958 7542	42.30	10.041 2458	43
18	9.828 0231	23.13	9.869 0152	19.17	9.959 0080	42.30	10.040 9920	42
19	9.828 1619	23.12	9.868 9002	19.18	9.959 2618	42.30	10.040 7382	41
20	9.828 3006	23.11	9.868 7851	19.19	9.959 5155	42.29	10.040 4845	40
21	9.828 4393	23.09	9.868 6700	19.20	9.959 7693	42.29	10.040 2307	39
22	9.828 5778	23.08	9.868 5548	19.21	9.960 0230	42.29	10.039 9770	38
23	9.828 7163	23.07	9.868 4396	19.22	9.960 2767	42.29	10.039 7233	37
24	9.828 8547	23.05	9.868 3242	19.23	9.960 5305	42.28	10.039 4695	36
25	9.828 9930	23.04	9.868 2088	19.24	9.960 7842	42.28	10.039 2158	35
26	9.829 1312	23.03	9.868 0934	19.26	9.961 0378	42.28	10.038 9622	34
27	9.829 2694	23.01	9.867 9779	19.27	9.961 2915	42.28	10.038 7085	33
28	9.829 4075	23.00	9.867 8623	19.28	9.961 5452	42.27	10.038 4548	32
29	9.829 5454	22.99	9.867 7466	19.29	9.961 7988	42.27	10.038 2012	31
30	9.829 6833	22.97	9.867 6309	19.30	9.962 0525	42.27	10.037 9475	30
31	9.829 8212	22.96	9.867 5151	19.31	9.962 3061	42.27	10.037 6939	29
32	9.829 9589	22.95	9.867 3992	19.32	9.962 5597	42.27	10.037 4403	28
33	9.830 0966	22.93	9.867 2833	19.33	9.962 8133	42.26	10.037 1867	27
34	9.830 2342	22.92	9.867 1673	19.35	9.963 0669	42.26	10.036 9331	26
35	9.830 3717	22.91	9.867 0512	19.36	9.963 3204	42.26	10.036 6796	25
36	9.830 5091	22.89	9.866 9351	19.37	9.963 5740	42.26	10.036 4260	24
37	9.830 6464	22.88	9.866 8189	19.38	9.963 8275	42.26	10.036 1725	23
38	9.830 7837	22.87	9.866 7026	19.39	9.964 0811	42.25	10.035 9189	22
39	9.830 9209	22.85	9.866 5863	19.40	9.964 3346	42.25	10.035 6654	21
40	9.831 0580	22.84	9.866 4699	19.41	9.964 5881	42.25	10.035 4119	20
41	9.831 1950	22.83	9.866 3534	19.42	9.964 8416	42.25	10.035 1584	19
42	9.831 3320	22.81	9.866 2369	19.44	9.965 0951	42.25	10.034 9049	18
43	9.831 4688	22.80	9.866 1203	19.45	9.965 3486	42.24	10.034 6514	17
44	9.831 6056	22.79	9.866 0036	19.46	9.965 6020	42.24	10.034 3980	16
45	9.831 7423	22.77	9.865 8868	19.47	9.965 8555	42.24	10.034 1445	15
46	9.831 8789	22.76	9.865 7700	19.48	9.966 1089	42.24	10.033 8911	14
47	9.832 0155	22.75	9.865 6531	19.49	9.966 3623	42.24	10.033 6377	13
48	9.832 1519	22.73	9.865 5362	19.50	9.966 6157	42.23	10.033 3843	12
49	9.832 2883	22.72	9.865 4192	19.52	9.966 8692	42.23	10.033 1308	11
50	9.832 4246	22.71	9.865 3021	19.53	9.967 1225	42.23	10.032 8775	10
51	9.832 5609	22.69	9.865 1849	19.54	9.967 3759	42.23	10.032 6241	9
52	9.832 6970	22.68	9.865 0677	19.55	9.967 6293	42.23	10.032 3707	8
53	9.832 8331	22.67	9.864 9504	19.56	9.967 8827	42.22	10.032 1173	7
54	9.832 9691	22.65	9.864 8331	19.57	9.968 1360	42.22	10.031 8640	6
55	9.833 1050	22.64	9.864 7156	19.58	9.968 3893	42.22	10.031 6107	5
56	9.833 2408	22.63	9.864 5981	19.60	9.968 6427	42.22	10.031 3573	4
57	9.833 3766	22.61	9.864 4806	19.61	9.968 8960	42.22	10.031 1040	3
58	9.833 5122	22.60	9.864 3629	19.62	9.969 1493	42.22	10.030 8507	2
59	9.833 6478	22.59	9.864 2452	19.63	9.969 4026	42.21	10.030 5974	1
60	9.833 7833		9.864 1275		9.969 6559		10.030 3441	0
′	Log. Cosin.	Diff. 1″	Log. Sinus	D. 1″	Log. Cot.	G.D.1′	Log. Tang.	M.

47 Grad.

43 Grad.

M.	Log. Sinus	Diff. 1″	Log. Cosin.	D. 1″	Log. Tang.	G.D.1″	Log. Cot.	′
0	9. 833 7833	22. 57	9. 864 1275	19. 64	9. 969 6559	42. 21	10. 030 3441	60
1	9. 833 9188	22. 56	9. 864 0096	19. 65	9. 969 9091	42. 21	10. 030 0909	59
2	9. 834 0541	22. 55	9. 863 8917	19. 66	9. 970 1624	42. 21	10. 029 8376	58
3	9. 834 1894	22. 53	9. 863 7737	19. 68	9. 970 4157	42. 21	10. 029 5843	57
4	9. 834 3246	22. 52	9. 863 6557	19. 69	9. 970 6689	42. 21	10. 029 3311	56
5	9. 834 4597	22. 51	9. 863 5376	19. 70	9. 970 9221	42. 20	10. 029 0779	55
6	9. 834 5948	22. 49	9. 863 4194	19. 71	9. 971 1754	42. 20	10. 028 8246	54
7	9. 834 7297	22. 48	9. 863 3011	19. 72	9. 971 4286	42. 20	10. 028 5714	53
8	9. 834 8646	22. 47	9. 863 1828	19. 73	9. 971 6818	42. 20	10. 028 3182	52
9	9. 834 9994	22. 46	9. 863 0644	19. 74	9. 971 9350	42. 20	10. 028 0650	51
10	9. 835 1341	22. 44	9. 862 9460	19. 76	9. 972 1882	42. 20	10. 027 8118	50
11	9. 835 2688	22. 43	9. 862 8274	19. 77	9. 972 4413	42. 19	10. 027 5587	49
12	9. 835 4033	22. 42	9. 862 7088	19. 78	9. 972 6945	42. 19	10. 027 3055	48
13	9. 835 5378	22. 40	9. 862 5902	19. 79	9. 972 9477	42. 19	10. 027 0523	47
14	9. 835 6722	22. 39	9. 862 4714	19. 80	9. 973 2008	42. 19	10. 026 7992	46
15	9. 835 8066	22. 38	9. 862 3526	19. 81	9. 973 4539	42. 19	10. 026 5461	45
16	9. 835 9408	22. 36	9. 862 2338	19. 83	9. 973 7071	42. 19	10. 026 2929	44
17	9. 836 0750	22. 35	9. 862 1148	19. 84	9. 973 9602	42. 19	10. 026 0398	43
18	9. 836 2091	22. 34	9. 861 9958	19. 85	9. 974 2133	42. 18	10. 025 7867	42
19	9. 836 3431	22. 32	9. 861 8767	19. 86	9. 974 4664	42. 18	10. 025 5336	41
20	9. 836 4771	22. 31	9. 861 7576	19. 87	9. 974 7195	42. 18	10. 025 2805	40
21	9. 836 6109	22. 30	9. 861 6383	19. 88	9. 974 9726	42. 18	10. 025 0274	39
22	9. 836 7447	22. 29	9. 861 5190	19. 89	9. 975 2257	42. 18	10. 024 7743	38
23	9. 836 8784	22. 27	9. 861 3997	19. 91	9. 975 4787	42. 18	10. 024 5213	37
24	9. 837 0121	22. 26	9. 861 2803	19. 92	9. 975 7318	42. 18	10. 024 2682	36
25	9. 837 1456	22. 25	9. 861 1608	19. 93	9. 975 9849	42. 17	10. 024 0151	35
26	9. 837 2791	22. 23	9. 861 0412	19. 94	9. 976 2379	42. 17	10. 023 7621	34
27	9. 837 4125	22. 22	9. 860 9215	19. 95	9. 976 4909	42. 17	10. 023 5091	33
28	9. 837 5458	22. 21	9. 860 8018	19. 96	9. 976 7440	42. 17	10. 023 2560	32
29	9. 837 6790	22. 20	9. 860 6821	19. 98	9. 976 9970	42. 17	10. 023 0030	31
30	9. 837 8122	22. 18	9. 860 5622	19. 99	9. 977 2500	42. 17	10. 022 7500	30
31	9. 837 9453	22. 17	9. 860 4423	20. 00	9. 977 5030	42. 17	10. 022 4970	29
32	9. 838 0783	22. 16	9. 860 3223	20. 01	9. 977 7560	42. 17	10. 022 2440	28
33	9. 838 2112	22. 14	9. 860 2022	20. 02	9. 978 0090	42. 16	10. 021 9910	27
34	9. 838 3441	22. 13	9. 860 0821	20. 03	9. 978 2620	42. 16	10. 021 7380	26
35	9. 838 4769	22. 12	9. 859 9619	20. 05	9. 978 5149	42. 16	10. 021 4851	25
36	9. 838 6096	22. 10	9. 859 8416	20. 06	9. 978 7679	42. 16	10. 021 2321	24
37	9. 838 7422	22. 09	9. 859 7213	20. 07	9. 979 0209	42. 16	10. 020 9791	23
38	9. 838 8747	22. 08	9. 859 6009	20. 08	9. 979 2738	42. 16	10. 020 7262	22
39	9. 839 0072	22. 07	9. 859 4804	20. 09	9. 979 5268	42. 16	10. 020 4732	21
40	9. 839 1396	22. 05	9. 859 3599	20. 10	9. 979 7797	42. 16	10. 020 2203	20
41	9. 839 2719	22. 04	9. 859 2393	20. 12	9. 980 0326	42. 15	10. 019 9674	19
42	9. 839 4041	22. 03	9. 859 1186	20. 13	9. 980 2856	42. 15	10. 019 7144	18
43	9. 839 5363	22. 01	9. 858 9978	20. 14	9. 980 5385	42. 15	10. 019 4615	17
44	9. 839 6684	22. 00	9. 858 8770	20. 15	9. 980 7914	42. 15	10. 019 2086	16
45	9. 839 8004	21. 99	9. 858 7561	20. 16	9. 981 0443	42. 15	10. 018 9557	15
46	9. 839 9323	21. 98	9. 858 6351	20. 17	9. 981 2972	42. 15	10. 018 7028	14
47	9. 840 0642	21. 96	9. 858 5141	20. 19	9. 981 5501	42. 15	10. 018 4499	13
48	9. 840 1959	21. 95	9. 858 3929	20. 20	9. 981 8030	42. 15	10. 018 1970	12
49	9. 840 3276	21. 94	9. 858 2718	20. 21	9. 982 0559	42. 15	10. 017 9441	11
50	9. 840 4593	21. 93	9. 858 1505	20. 22	9. 982 3087	42. 14	10. 017 6913	10
51	9. 840 5908	21. 91	9. 858 0292	20. 23	9. 982 5616	42. 14	10. 017 4384	9
52	9. 840 7223	21. 90	9. 857 9078	20. 25	9. 982 8145	42. 14	10. 017 1855	8
53	9. 840 8537	21. 89	9. 857 7863	20. 26	9. 983 0673	42. 14	10. 016 9327	7
54	9. 840 9850	21. 87	9. 857 6648	20. 27	9. 983 3202	42. 14	10. 016 6798	6
55	9. 841 1162	21. 86	9. 857 5432	20. 28	9. 983 5730	42. 14	10. 016 4270	5
56	9. 841 2474	21. 85	9. 857 4215	20. 29	9. 983 8259	42. 14	10. 016 1741	4
57	9. 841 3785	21. 84	9. 857 2998	20. 30	9. 984 0787	42. 14	10. 015 9213	3
58	9. 841 5095	21. 82	9. 857 1779	20. 32	9. 984 3315	42. 14	10. 015 6685	2
59	9. 841 6404	21. 81	9. 857 0561	20. 33	9. 984 5844	42. 14	10. 015 4156	1
60	9. 841 7713		9. 856 9341		9. 984 8372		10. 015 1628	0
′	Log. Cosin.	Diff. 1″	Log. Sinus	D. 1″	Log. Cot.	G.D.1″	Log. Tang.	M.

46 Grad.

44 Grad.

M.	Log. Sinus	Diff. 1"	Log. Cosin.	D. 1"	Log. Tang.	G.D.1"	Log. Cot.	'
0	9. 841 7713	21. 80	9. 856 9341	20. 34	9. 984 8372	42. 14	10 015 1628	60
1	9. 841 9021	21. 79	9. 856 8121	20. 35	9. 985 0900	42. 14	10. 014 9100	59
2	9. 842 0328	21. 77	9. 856 6900	20. 36	9. 985 3428	42. 13	10. 014 6572	58
3	9. 842 1634	21. 76	9. 856 5678	20. 38	9. 985 5956	42. 13	10. 014 4044	57
4	9. 842 2939	21. 75	9. 856 4455	20. 39	9. 985 8484	42. 13	10. 014 1516	56
5	9. 842 4244	21. 73	9. 856 3232	20. 40	9. 986 1012	42. 13	10. 013 8988	55
6	9. 842 5548	21. 72	9. 856 2008	20. 41	9. 986 3540	42. 13	10. 013 6460	54
7	9. 842 6851	21. 71	9. 856 0784	20. 42	9. 986 6068	42. 13	10. 013 3932	53
8	9. 842 8154	21. 70	9. 855 9558	20. 43	9. 986 8596	42. 13	10. 013 1404	52
9	9. 842 9456	21. 68	9. 855 8332	20. 45	9. 987 1123	42. 13	10. 012 8877	51
10	9. 843 0757	21. 67	9. 855 7106	20. 46	9. 987 3651	42. 13	10. 012 6349	50
11	9. 843 2057	21. 66	9. 855 5878	20. 47	9. 987 6179	42. 13	10. 012 3821	49
12	9. 843 3356	21. 65	9. 855 4650	20. 48	9. 987 8706	42. 13	10. 012 1294	48
13	9. 843 4655	21. 63	9. 855 3421	20. 49	9. 988 1234	42. 13	10. 011 8766	47
14	9. 843 5953	21. 62	9. 855 2192	20. 51	9. 988 3761	42. 13	10. 011 6239	46
15	9. 843 7250	21. 61	9. 855 0961	20. 52	9. 988 6289	42. 12	10. 011 3711	45
16	9. 843 8547	21. 60	9. 854 9730	20. 53	9. 988 8816	42. 12	10. 011 1184	44
17	9. 843 9842	21. 58	9. 854 8499	20. 54	9. 989 1344	42. 12	10. 010 8656	43
18	9. 844 1137	21. 57	9. 854 7266	20. 55	9. 989 3871	42. 12	10. 010 6129	42
19	9. 844 2432	21. 56	9. 854 6033	20. 57	9. 989 6399	42. 12	10. 010 3601	41
20	9. 844 3725	21. 55	9. 854 4799	20. 58	9. 989 8926	42. 12	10. 010 1074	40
21	9. 844 5018	21. 53	9. 854 3564	20. 59	9. 990 1453	42. 12	10. 009 8547	39
22	9. 844 6310	21. 52	9. 854 2329	20. 60	9. 990 3981	42. 12	10. 009 6019	38
23	9. 844 7601	21. 51	9. 854 1093	20. 61	9. 990 6508	42. 12	10. 009 3492	37
24	9. 844 8891	21. 50	9. 853 9856	20. 63	9. 990 9035	42. 12	10. 009 0965	36
25	9. 845 0181	21. 48	9. 853 8619	20. 64	9. 991 1562	42. 12	10. 008 8438	35
26	9. 845 1470	21. 47	9. 853 7381	20. 65	9. 991 4089	42. 12	10. 008 5911	34
27	9. 845 2758	21. 46	9. 853 6142	20. 66	9. 991 6616	42. 12	10. 008 3384	33
28	9. 845 4045	21. 45	9. 853 4902	20. 67	9. 991 9143	42. 12	10. 008 0857	32
29	9. 845 5332	21. 43	9. 853 3662	20. 69	9. 992 1670	42. 12	10. 007 8330	31
30	9. 845 6618	21. 42	9. 853 2421	20. 70	9. 992 4197	42. 12	10. 007 5803	30
31	9. 845 7903	21. 41	9. 853 1179	20. 71	9. 992 6724	42. 12	10. 007 3276	29
32	9. 845 9188	21. 40	9. 852 9936	20. 72	9. 992 9251	42. 12	10. 007 0749	28
33	9. 846 0471	21. 38	9. 852 8693	20. 73	9. 993 1778	42. 12	10. 006 8222	27
34	9. 846 1754	21. 37	9. 852 7449	20. 75	9. 993 4305	42. 12	10. 006 5695	26
35	9. 846 3036	21. 36	9. 852 6204	20. 76	9. 993 6832	42. 11	10. 006 3168	25
36	9. 846 4318	21. 35	9. 852 4959	20. 77	9. 993 9359	42. 11	10. 006 0641	24
37	9. 846 5599	21. 33	9. 852 3713	20. 78	9. 994 1886	42. 11	10. 005 8114	23
38	9. 846 6879	21. 32	9. 852 2466	20. 79	9. 994 4413	42. 11	10. 005 5587	22
39	9. 846 8158	21. 31	9. 852 1218	20. 81	9. 994 6940	42. 11	10. 005 3060	21
40	9. 846 9436	21. 30	9. 851 9970	20. 82	9. 994 9466	42. 11	10. 005 0534	20
41	9. 847 0714	21. 28	9. 851 8721	20. 83	9. 995 1993	42. 11	10. 004 8007	19
42	9. 847 1991	21. 27	9. 851 7471	20. 84	9. 995 4520	42. 11	10. 004 5480	18
43	9. 847 3267	21. 26	9. 851 6220	20. 86	9. 995 7047	42. 11	10. 004 2953	17
44	9. 847 4543	21. 25	9. 851 4969	20. 87	9. 995 9573	42. 11	10. 004 0427	16
45	9. 847 5817	21. 23	9. 851 3717	20. 88	9. 996 2100	42. 11	10. 003 7900	15
46	9. 847 7091	21. 22	9. 851 2465	20. 89	9. 996 4627	42. 11	10. 003 5373	14
47	9. 847 8365	21. 21	9. 851 1211	20. 90	9. 996 7154	42. 11	10. 003 2846	13
48	9. 847 9637	21. 20	9. 850 9957	20. 92	9. 996 9680	42. 11	10. 003 0320	12
49	9. 848 0909	21. 19	9. 850 8702	20. 93	9. 997 2207	42. 11	10. 002 7793	11
50	9. 848 2180	21. 17	9. 850 7446	20. 94	9. 997 4734	42. 11	10. 002 5266	10
51	9. 848 3450	21. 16	9. 850 6190	20. 95	9. 997 7260	42. 11	10. 002 2740	9
52	9. 848 4720	21. 15	9. 850 4933	20. 96	9. 997 9787	42. 11	10. 002 0213	8
53	9. 848 5989	21. 14	9. 850 3675	20. 98	9. 998 2314	42. 11	10. 001 7686	7
54	9. 848 7257	21. 12	9. 850 2417	20. 99	9. 998 4840	42. 11	10. 001 5160	6
55	9. 848 8524	21. 11	9. 850 1157	21. 00	9. 998 7367	42. 11	10. 001 2633	5
56	9. 848 9791	21. 10	9. 849 9897	21. 01	9. 998 9893	42. 11	10. 001 0107	4
57	9. 849 1057	21. 09	9. 849 8637	21. 03	9. 999 2420	42. 11	10. 000 7580	3
58	9. 849 2322	21. 07	9. 849 7375	21. 04	9. 999 4947	42. 11	10. 000 5053	2
59	9. 849 3586	21. 06	9. 849 6113	21. 05	9. 999 7473	42. 11	10. 000 2527	1
60	9. 849 4850		9. 849 4850		10. 000 0000		10. 000 0000	0
'	Log. Cosin.	Diff. 1"	Log. Sinus	D. 1"	Log. Cot.	G.D.1"	Log. Tang.	M.

45 Grad.

Länge des Kreisumfanges

für einzelne Grade, Minuten und Secunden.

	Für Grade.	Für Minuten.	Für Secunden.		Für Grade.
1	0. 017 4532 9252	0. 000 2908 8821	0. 000 0048 4814	61	1. 064 6508 4372
2	0. 034 9065 8504	0. 000 5817 7642	0096 9627	62	1. 082 1041 3624
3	0. 052 3598 7756	0. 000 8726 6463	0145 4441	63	1. 099 5574 2876
4	0. 069 8131 7008	0. 001 1635 5283	0193 9255	64	1. 117 0107 2128
5	0. 087 2664 6260	0. 001 4544 4104	0242 4068	65	1. 134 4640 1380
6	0. 104 7197 5512	0. 001 7453 2925	0. 000 0290 8882	66	1. 151 9173 0632
7	0. 122 1730 4764	0. 002 0362 1746	0339 3696	67	1. 169 3705 9884
8	0. 139 6263 4016	0. 002 3271 0567	0387 8509	68	1. 186 8238 9136
9	0. 157 0796 3268	0. 002 6179 9388	0436 3323	69	1. 204 2771 8388
10	0. 174 5329 2520	0. 002 9088 8209	0484 8137	70	1. 221 7304 7640
11	0. 191 9862 1772	0. 003 1997 7030	0. 000 0533 2950	71	1. 239 1837 6892
12	0. 209 4395 1024	0. 003 4906 5850	0581 7764	72	1. 256 6370 6143
13	0. 226 8928 0276	0. 003 7815 4671	0630 2578	73	1. 274 0903 5396
14	0. 244 3460 9528	0. 004 0724 3492	0678 7392	74	1. 291 5436 4648
15	0. 261 7993 8780	0. 004 3633 2313	0727 2205	75	1. 308 9969 3900
16	0. 279 2526 8032	0. 004 6542 1134	0. 000 0775 7019	76	1. 326 4502 3152
17	0. 296 7059 7284	0. 004 9450 9955	0824 1833	77	1. 343 9035 2404
18	0. 314 1592 6536	0. 005 2359 8776	0872 6646	78	1. 361 3568 1656
19	0. 331 6125 5788	0. 005 5268 7596	0921 1460	79	1. 378 8101 0908
20	0. 349 0658 5040	0. 005 8177 6417	0969 6274	80	1. 396 2634 0160
21	0. 366 5191 4292	0. 006 1086 5238	0. 000 1018 1087	81	1. 413 7166 9412
22	0. 383 9724 3544	0. 006 3995 4059	1066 5901	82	1. 431 1699 8664
23	0. 401 4257 2796	0. 006 6904 2880	1115 0715	83	1. 448 6232 7916
24	0. 418 8790 2048	0. 006 9813 1701	1163 5528	84	1. 466 0765 7168
25	0. 436 3323 1300	0. 007 2722 0522	1212 0342	85	1. 483 5298 6420
26	0. 453 7856 0552	0. 007 5630 9343	0. 000 1260 5156	86	1. 500 9831 5672
27	0. 471 2388 9804	0. 007 8539 8163	1308 9969	87	1. 518 4364 4924
28	0. 488 6921 9056	0. 008 1448 6984	1357 4783	88	1. 535 8897 4176
29	0. 506 1454 8308	0. 008 4357 5805	1405 9597	89	1. 553 3430 3427
30	0. 523 5987 7560	0. 008 7266 4626	1454 4410	90	1. 570 7963 2679
31	0. 541 0520 6812	0. 009 0175 3447	0. 000 1502 9224	91	1. 588 2496 1931
32	0. 558 5053 6064	0. 009 3084 2268	1551 4038	92	1. 605 7029 1183
33	0. 575 9586 5316	0. 009 5993 1089	1599 8851	93	1. 623 1562 0435
34	0. 593 4119 4568	0. 009 8901 9909	1648 3665	94	1. 640 6094 9687
35	0. 610 8652 3820	0. 010 1810 8730	1696 8479	95	1. 658 0627 8939
36	0. 628 3185 3072	0. 010 4719 7551	0. 000 1745 3293	96	1. 675 5160 8191
37	0. 645 7718 2324	0. 010 7628 6372	1793 8106	97	1. 692 9693 7443
38	0. 663 2251 1576	0. 011 0537 5193	1842 2920	98	1. 710 4226 6695
39	0. 680 6784 0828	0. 011 3446 4014	1890 7734	99	1. 727 8759 5947
40	0. 698 1317 0080	0. 011 6355 2835	1939 2547	100	1. 745 3292 5199
41	0. 715 5849 9332	0. 011 9264 1656	0. 000 1987 7361	110	1. 919 8621 7719
42	0. 733 0382 8584	0. 012 2173 0476	2036 2175	120	2. 094 3951 0239
43	0. 750 4915 7836	0. 012 5081 9297	2084 6988	130	2. 268 9280 2759
44	0. 767 9448 7088	0. 012 7990 8118	2133 1802	140	2. 443 4609 5279
45	0. 785 3981 6340	0. 013 0899 6939	2181 6616	150	2. 617 9938 7799
46	0. 802 8514 5592	0. 013 3808 5760	0 000 2230 1429	160	2. 792 5268 0319
47	0. 820 3047 4844	0. 013 6717 4581	2278 6243	170	2. 967 0597 2839
48	0. 837 7580 4096	0. 013 9626 3402	2327 1057	180	3. 141 5926 5359
49	0. 855 2113 3348	0. 014 2535 2222	2375 5870	190	3. 316 1255 7879
50	0. 872 6646 2600	0. 014 5444 1043	2424 0684	200	3. 490 6585 0399
51	0. 890 1179 1852	0. 014 8352 9864	0. 000 2472 5498	210	3. 665 1914 2919
52	0. 907 5712 1104	0. 015 1261 8685	2521 0311	220	3. 839 7243 5439
53	0. 925 0245 0356	0. 015 4170 7506	2569 5125	230	4. 014 2572 7959
54	0. 942 4777 9608	0. 015 7079 6327	2617 9939	240	4. 188 7902 0479
55	0. 959 9310 8860	0. 015 9988 5148	2666 4752	250	4. 363 3231 2999
56	0. 977 3843 8112	0. 016 2897 3969	0. 000 2714 9566	260	4. 537 8560 5519
57	0. 994 8376 7364	0. 016 5806 2789	2763 4380	270	4. 712 3889 8038
58	1. 012 2909 6616	0. 016 8715 1610	2811 9194	300	5. 235 9877 5598
59	1. 029 7442 5868	0. 017 1624 0431	2860 4007	330	5. 759 5865 3158
60	1. 047 1975 5120	0. 017 4532 9252	2908 8821	360	6. 283 1853 0718

III.

TAFEL

der

WIRKLICHEN LÄNGE

der

TRIGONOMETRISCHEN LINIEN.

0 Grad.

M.	Sinus	D. 1″	Cosinus	D.1″	Tangente	D. 1″	Cotangente	Differ.	′
0	0. 000 0000	48. 48	1. 000 0000	0. 00	0. 000 0000	48. 48	unendlich.		60
1	0. 000 2909	48. 48	1. 000 0000	0. 01	0. 000 2909	48. 48	3437. 7467	1718. 8736	59
2	0. 000 5818	48. 48	0. 999 9998	0. 03	0. 000 5818	48. 48	1718. 8731	572. 95780	58
3	0. 000 8727	48. 48	0. 999 9996	0. 04	0. 000 8727	48. 48	1145. 9153	286. 47902	57
4	0. 001 1636	48. 48	0. 999 9993	0. 06	0. 001 1636	48. 48	859. 4 3628	171. 88740	56
5	0. 001 4544	48. 48	0. 999 9989	0. 07	0. 001 4544	48. 48	687. 5 4888	114. 59168	55
6	0. 001 7453	48. 48	0. 999 9985	0. 09	0. 001 7453	48. 48	572. 9 5720	81. 85119	54
7	0. 002 0362	48. 48	0. 999 9979	0. 10	0. 002 0362	48. 48	491. 1 0601	61. 38845	53
8	0. 002 3271	48. 48	0. 999 9973	0. 11	0. 002 3271	48. 48	429. 7 1756	47. 74657	52
9	0. 002 6180	48. 48	0. 999 9966	0. 13	0. 002 6180	48. 48	381. 9 7099	38. 19728	51
10	0. 002 9089	48. 48	0. 999 9958	0. 14	0. 002 9089	48. 48	343. 7 7371	31. 25234	50
11	0. 003 1998	48. 48	0. 999 9949	0. 16	0. 003 1998	48. 48	312. 5 2137	26. 04364	49
12	0. 003 4907	48. 48	0. 999 9939	0. 17	0. 003 4907	48. 48	286. 4 7773	22. 03693	48
13	0. 003 7815	48. 48	0. 999 9928	0. 18	0. 003 7816	48. 48	264. 4 4080	18. 88882	47
14	0. 004 0724	48. 48	0. 999 9917	0. 20	0. 004 0725	48. 48	245. 5 5198	16. 37032	46
15	0. 004 3633	48. 48	0. 999 9905	0. 21	0. 004 3634	48. 48	229. 1 8166	14. 32404	45
16	0. 004 6542	48. 48	0. 999 9892	0. 23	0. 004 6542	48. 48	214. 8 5762	12. 63887	44
17	0. 004 9451	48. 48	0. 999 9878	0. 24	0. 004 9451	48. 48	202. 2 1875	11. 23456	43
18	0. 005 2360	48. 48	0. 999 9863	0. 25	0. 005 2360	48. 48	190. 9 8419	10. 05199	42
19	0. 005 5268	48. 48	0. 999 9847	0. 27	0. 005 5269	48. 48	180. 9 3220	9. 04680	41
20	0. 005 8177	48. 48	0. 999 9831	0. 28	0. 005 8178	48. 48	171. 8 8540	8. 18521	40
21	0. 006 1086	48. 48	0. 999 9813	0. 30	0. 006 1087	48. 48	163. 7 0019	7. 44111	39
22	0. 006 3995	48. 48	0. 999 9795	0. 31	0. 006 3996	48. 48	156. 2 5908	6. 79406	38
23	0. 006 6904	48. 48	0. 999 9776	0. 33	0. 006 6905	48. 48	149. 4 6502	6. 22790	37
24	0. 006 9813	48. 48	0. 999 9756	0. 34	0. 006 9814	48. 48	143. 2 3712	5. 72967	36
25	0. 007 2721	48. 48	0. 999 9736	0. 35	0. 007 2723	48. 48	137. 5 0745	5. 28894	35
26	0. 007 5630	48. 48	0. 999 9714	0. 37	0. 007 5632	48. 48	132. 2 1851	4. 89717	34
27	0. 007 8539	48. 48	0. 999 9692	0. 38	0. 007 8541	48. 48	127. 3 2134	4. 54738	33
28	0. 008 1448	48. 48	0. 999 9668	0. 40	0. 008 1450	48. 50	122. 7 7396	4. 23378	32
29	0. 008 4357	48. 48	0. 999 9644	0. 41	0. 008 4360	48. 48	118. 5 4018	3. 95153	31
30	0. 008 7265	48. 48	0. 999 9619	0. 42	0. 008 7269	48. 48	114. 5 8865	3. 69660	30
31	0. 009 0174	48. 48	0. 999 9593	0. 44	0. 009 0178	48. 48	110. 8 9205	3. 46557	29
32	0. 009 3083	48. 48	0. 999 9567	0. 45	0. 009 3087	48. 48	107. 4 2648	3. 25554	28
33	0. 009 5992	48. 48	0. 999 9539	0. 47	0. 009 5996	48. 48	104. 1 7094	3. 06404	27
34	0. 009 8900	48. 48	0. 999 9511	0. 48	0. 009 8905	48. 48	101. 1 0690	2. 888957	26
35	0. 010 1809	48. 48	0. 999 9482	0. 49	0. 010 1814	48. 50	98. 21 7943	2. 728468	25
36	0. 010 4718	48. 48	0. 999 9452	0. 51	0. 010 4724	48. 48	95. 48 9475	2. 580988	24
37	0. 010 7627	48. 48	0. 999 9421	0. 52	0. 010 7633	48. 48	92. 90 8487	2. 445151	23
38	0. 011 0535	48. 48	0. 999 9389	0. 54	0. 011 0542	48. 48	90. 46 3336	2. 319764	22
39	0. 011 3444	48. 48	0. 999 9357	0. 55	0. 011 3451	48. 50	88. 14 3572	2. 203781	21
40	0. 011 6353	48. 48	0. 999 9323	0. 56	0. 011 6361	48. 48	85. 93 9791	2. 096284	20
41	0. 011 9261	48. 48	0. 999 9289	0. 58	0. 011 9270	48. 48	83. 84 3507	1. 996466	19
42	0. 012 2170	48. 48	0. 999 9254	0. 59	0. 012 2179	48. 48	81. 84 7041	1. 903611	18
43	0. 012 5079	48. 48	0. 999 9218	0. 61	0. 012 5088	48. 50	79. 94 3430	1. 817088	17
44	0. 012 7987	48. 48	0. 999 9181	0. 62	0. 012 7998	48. 48	78. 12 6342	1. 736333	16
45	0. 013 0896	48. 48	0. 999 9143	0. 64	0. 013 0907	48. 50	76. 39 0009	1. 660844	15
46	0. 013 3805	48. 48	0. 999 9105	0. 65	0. 013 3817	48. 48	74. 72 9165	1. 590174	14
47	0. 013 6713	48. 48	0. 999 9065	0. 66	0. 013 6726	48. 48	73. 13 8991	1. 523921	13
48	0. 013 9622	48. 48	0. 999 9025	0. 68	0. 013 9635	48. 50	71. 61 5070	1. 461724	12
49	0. 014 2530	48. 48	0. 999 8984	0. 69	0. 014 2545	48. 48	70. 15 3346	1. 403259	11
50	0. 014 5439	48. 48	0. 999 8942	0. 71	0. 014 5454	48. 50	68. 75 0087	1. 348233	10
51	0. 014 8348	48. 47	0. 999 8900	0. 72	0. 014 8364	48. 48	67. 40 1854	1. 296381	9
52	0. 015 1256	48. 47	0. 999 8856	0. 73	0. 015 1273	48. 50	66. 10 5473	1. 247465	8
53	0. 015 4165	48. 47	0. 999 8812	0. 75	0. 015 4183	48. 50	64. 85 8008	1. 201267	7
54	0. 015 7073	48. 47	0. 999 8766	0. 76	0. 015 7093	48. 48	63. 65 6741	1. 157587	6
55	0. 015 9982	48. 47	0. 999 8720	0. 78	0. 016 0002	48. 50	62. 49 9154	1. 116249	5
56	0. 016 2890	48. 47	0. 999 8673	0. 79	0. 016 2912	48. 48	61. 38 2905	1. 077085	4
57	0. 016 5799	48. 47	0. 999 8625	0. 80	0. 016 5821	48. 50	60. 30 5820	1. 039948	3
58	0. 016 8707	48. 47	0. 999 8577	0. 82	0. 016 8731	48. 50	59. 26 5872	1. 004698	2
59	0. 017 1616	48. 47	0. 999 8527	0. 83	0. 017 1641	48. 50	58. 26 1174	0. 971212	1
60	0. 017 4524		0. 999 8477		0. 017 4551		57. 28 9962		0
′	Cosinus	D. 1″	Sinus	D.1″	Cotangente	D. 1″	Tangente	Differ.	M.

89 Grad.

1 Grad.

M.	Sinus	D. 1″	Cosinus	D.1″	Tangente	D. 1″	Cotangente	Differ.	′
0	0. 017 4524	48. 47	0. 999 8477	0. 85	0. 017 4551	48. 48	57. 28 9962	0. 939372	60
1	0. 017 7432	48. 47	0. 999 8426	0. 86	0. 017 7460	48. 50	56. 35 0590	0. 909073	59
2	0. 018 0341	48. 47	0. 999 8374	0. 88	0. 018 0370	48. 50	55. 44 1517	0. 880217	58
3	0. 018 3249	48. 47	0. 999 8321	0. 89	0. 018 3280	48. 50	54. 56 1300	0. 852713	57
4	0. 018 6158	48. 47	0. 999 8267	0. 90	0. 018 6190	48. 50	53. 70 8587	0. 826478	56
5	0. 018 9066	48. 47	0. 999 8213	0. 92	0. 018 9100	48. 50	52. 88 2109	0. 801436	55
6	0. 019 1974	48. 47	0. 999 8157	0. 93	0. 019 2010	48. 50	52. 08 0673	0. 777516	54
7	0. 019 4883	48. 47	0. 999 8101	0. 95	0. 019 4920	48. 50	51. 30 3157	0. 754651	53
8	0. 019 7791	48. 47	0. 999 8044	0. 96	0. 019 7830	48. 50	50. 54 8506	0. 732780	52
9	0. 020 0699	48. 47	0. 999 7986	0. 97	0. 020 0740	48. 50	49. 81 5726	0. 711845	51
10	0. 020 3608	48. 47	0. 999 7927	0. 99	0. 020 3650	48. 50	49. 10 3881	0. 691797	50
11	0. 020 6516	48. 47	0. 999 7867	1. 00	0. 020 6560	48. 50	48. 41 2084	0. 672583	49
12	0. 020 9424	48. 47	0. 999 7807	1. 02	0. 020 9470	48. 50	47. 73 9501	0. 654158	48
13	0. 021 2332	48. 47	0. 999 7745	1. 03	0. 021 2380	48. 51	47. 08 5343	0. 636481	47
14	0. 021 5241	48. 47	0. 999 7683	1. 04	0. 021 5291	48. 50	46. 44 8862	0. 619511	46
15	0. 021 8149	48. 47	0. 999 7620	1. 06	0. 021 8201	48. 50	45. 82 9351	0. 603211	45
16	0. 022 1057	48. 47	0. 999 7556	1. 07	0. 022 1111	48. 50	45. 22 6141	0. 587545	44
17	0. 022 3965	48. 47	0. 999 7492	1. 09	0. 022 4021	48. 51	44. 63 8596	0. 572483	43
18	0. 022 6873	48. 47	0. 999 7426	1. 10	0. 022 6932	48. 50	44. 06 6113	0. 557991	42
19	0. 022 9781	48. 47	0. 999 7360	1. 11	0. 022 9842	48. 51	43. 50 8122	0. 544045	41
20	0. 023 2690	48. 47	0. 999 7292	1. 13	0. 023 2753	48. 50	42. 96 4077	0. 530613	40
21	0. 023 5598	48. 47	0. 999 7224	1. 14	0. 023 5663	48. 51	42. 43 3464	0. 517674	39
22	0. 023 8506	48. 47	0. 999 7155	1. 16	0. 023 8574	48. 50	41. 91 5790	0. 505202	38
23	0. 024 1414	48. 47	0. 999 7086	1. 17	0. 024 1484	48. 51	41. 41 0588	0. 493176	37
24	0. 024 4322	48. 47	0. 999 7015	1. 19	0. 024 4395	48. 50	40. 91 7412	0. 481575	36
25	0. 024 7230	48. 47	0. 999 6943	1. 20	0. 024 7305	48. 51	40. 43 5837	0. 470376	35
26	0. 025 0138	48. 46	0. 999 6871	1. 21	0. 025 0216	48. 51	39. 96 5461	0. 459566	34
27	0. 025 3046	48. 46	0. 999 6798	1. 23	0. 025 3127	48. 51	39. 50 5895	0. 449124	33
28	0. 025 5954	48. 46	0. 999 6724	1. 24	0. 025 6038	48. 50	39. 05 6771	0. 439033	32
29	0. 025 8862	48. 46	0. 999 6649	1. 26	0. 025 8948	48. 51	38. 61 7738	0. 429279	31
30	0. 026 1769	48. 46	0. 999 6573	1. 27	0. 026 1859	48. 51	38. 18 8459	0. 419846	30
31	0. 026 4677	48. 46	0. 999 6497	1. 28	0. 026 4770	48. 51	37. 76 8613	0. 410721	29
32	0. 026 7585	48. 46	0. 999 6419	1. 30	0. 026 7681	48. 51	37. 35 7892	0. 401891	28
33	0. 027 0493	48. 46	0. 999 6341	1. 31	0. 027 0592	48. 51	36. 95 6001	0. 393342	27
34	0. 027 3401	48. 46	0. 999 6262	1. 33	0. 027 3503	48. 51	36. 56 2659	0. 385063	26
35	0. 027 6309	48. 46	0. 999 6182	1. 34	0. 027 6414	48. 51	36. 17 7596	0. 377043	25
36	0. 027 9216	48. 46	0. 999 6101	1. 35	0. 027 9325	48. 51	35. 80 0553	0. 369271	24
37	0. 028 2124	48. 46	0. 999 6020	1. 37	0. 028 2236	48. 53	35. 43 1282	0. 361736	23
38	0. 028 5032	48. 46	0. 999 5937	1. 38	0. 028 5148	48. 51	35. 06 9546	0. 354431	22
39	0. 028 7940	48. 46	0. 999 5854	1. 40	0. 028 8059	48. 51	34. 71 5115	0. 347344	21
40	0. 029 0847	48. 46	0. 999 5770	1. 41	0. 029 0970	48. 53	34. 36 7771	0. 340468	20
41	0. 029 3755	48. 46	0. 999 5684	1. 43	0. 029 3882	48. 51	34. 02 7303	0. 333794	19
42	0. 029 6662	48. 46	0. 999 5599	1. 44	0. 029 6793	48. 53	33. 69 3509	0. 327315	18
43	0. 029 9570	48. 46	0. 999 5512	1. 45	0. 029 9705	48. 51	33. 36 6194	0. 321021	17
44	0. 030 2478	48. 46	0. 999 5424	1. 47	0. 030 2616	48. 53	33. 04 5173	0. 314909	16
45	0. 030 5385	48. 46	0. 999 5336	1. 48	0. 030 5528	48. 51	32. 73 0264	0. 308969	15
46	0. 030 8293	48. 46	0. 999 5247	1. 50	0. 030 8439	48. 53	32. 42 1295	0. 303196	14
47	0. 031 1200	48. 46	0. 999 5157	1. 51	0. 031 1351	48. 53	32. 11 8099	0. 297583	13
48	0. 031 4108	48. 46	0. 999 5066	1. 52	0. 031 4263	48. 51	31. 82 0516	0. 292124	12
49	0. 031 7015	48. 46	0. 999 4974	1. 54	0. 031 7174	48. 53	31. 52 8392	0. 286815	11
50	0. 031 9922	48. 46	0. 999 4881	1. 55	0. 032 0086	48. 53	31. 24 1577	0. 281649	10
51	0. 032 2830	48. 45	0. 999 4788	1. 57	0. 032 2998	48. 53	30. 95 9928	0. 276621	9
52	0. 032 5737	48. 45	0. 999 4693	1. 58	0. 032 5910	48. 53	30. 68 3307	0. 271727	8
53	0. 032 8644	48. 45	0. 999 4598	1. 59	0. 032 8822	48. 53	30. 41 1580	0. 266961	7
54	0. 033 1552	48. 45	0. 999 4502	1. 61	0. 033 1734	48. 53	30. 14 4619	0. 262320	6
55	0. 033 4459	48. 45	0. 999 4405	1. 62	0. 033 4646	48. 53	29. 88 2299	0. 257800	5
56	0. 033 7366	48. 45	0. 999 4308	1. 64	0. 033 7558	48. 55	29. 62 4499	0. 253394	4
57	0. 034 0274	48. 45	0. 999 4209	1. 65	0. 034 0471	48. 53	29. 37 1105	0. 249100	3
58	0. 034 3181	48. 45	0. 999 4110	1. 66	0. 034 3383	48. 53	29. 12 2005	0. 244916	2
59	0. 034 6088	48. 45	0. 999 4009	1. 68	0. 034 6295	48. 55	28. 87 7089	0. 240836	1
60	0. 034 8995		0. 999 3908		0. 034 9208		28. 63 6253		0
′	Cosinus	D. 1″	Sinus	D.1″	Cotangente	D. 1″	Tangente	Differ.	M.

88 Grad.

2 Grad.

M.	Sinus	D. 1″	Cosinus	D.1″	Tangente	D. 1″	Cotangente	Differ.	′
0	0. 034 8995	48. 45	0. 999 3908	1. 69	0. 034 9208	48. 53	28. 63 6253	0. 236856	60
1	0. 035 1902	48. 45	0. 999 3806	1. 71	0. 035 2120	48. 55	28. 39 9397	0. 232975	59
2	0. 035 4809	48. 45	0. 999 3704	1. 72	0. 035 5033	48. 53	28. 16 6422	0. 229189	58
3	0. 035 7716	48. 45	0. 999 3600	1. 74	0. 035 7945	48. 55	27. 93 7233	0. 225493	57
4	0. 036 0623	48. 45	0. 999 3495	1. 75	0. 036 0858	48. 55	27. 71 1740	0. 221887	56
5	0. 036 3530	48. 45	0. 999 3390	1. 76	0. 036 3771	48. 53	27. 48 9853	0. 218367	55
6	0. 036 6437	48. 45	0. 999 3284	1. 78	0. 036 6683	48. 55	27. 27 1486	0. 214929	54
7	0. 036 9344	48. 45	0. 999 3177	1. 79	0. 036 9596	48. 55	27. 05 6557	0. 211573	53
8	0. 037 2251	48. 45	0. 999 3069	1. 81	0. 037 2509	48. 55	26. 84 4984	0. 208294	52
9	0. 037 5158	48. 45	0. 999 2960	1. 82	0. 037 5422	48. 55	26. 63 6690	0. 205090	51
10	0. 037 8065	48. 45	0. 999 2851	1. 83	0. 037 8335	48. 55	26. 43 1600	0. 201962	50
11	0. 038 0971	48. 44	0. 999 2740	1. 85	0. 038 1248	48. 55	26. 22 9638	0. 198902	49
12	0. 038 3878	48. 44	0. 999 2629	1. 86	0. 038 4161	48. 55	26. 03 0736	0. 195913	48
13	0. 038 6785	48. 44	0. 999 2517	1. 88	0. 038 7074	48. 56	25. 83 4823	0. 192991	47
14	0. 038 9692	48. 44	0. 999 2404	1. 89	0. 038 9988	48. 55	25. 64 1832	0. 190132	46
15	0. 039 2598	48. 44	0. 999 2290	1. 90	0. 039 2901	48. 55	25. 45 1700	0. 187339	45
16	0. 039 5505	48. 44	0. 999 2176	1. 92	0. 039 5814	48. 56	25. 26 4361	0. 184604	44
17	0. 039 8411	48. 44	0. 999 2060	1. 93	0. 039 8728	48. 55	25. 07 9757	0. 181931	43
18	0. 040 1318	48. 44	0. 999 1944	1. 95	0. 040 1641	48. 56	24. 89 7826	0. 179314	42
19	0. 040 4224	48. 44	0. 999 1827	1. 96	0. 040 4555	48. 56	24. 71 8512	0. 176754	41
20	0. 040 7131	48. 44	0. 999 1709	1. 97	0. 040 7469	48. 56	24. 54 1758	0. 174249	40
21	0. 041 0037	48. 44	0. 999 1590	1. 99	0. 041 0383	48. 55	24. 36 7509	0. 171795	39
22	0. 041 2944	48. 44	0. 999 1470	2. 00	0. 041 3296	48. 56	24. 19 5714	0. 169394	38
23	0. 041 5850	48. 44	0. 999 1350	2. 02	0. 041 6210	48. 56	24. 02 6320	0. 167043	37
24	0. 041 8757	48. 44	0. 999 1228	2. 03	0. 041 9124	48. 56	23. 85 9277	0. 164740	36
25	0. 042 1663	48. 44	0. 999 1106	2. 05	0. 042 2038	48. 56	23. 69 4537	0. 162485	35
26	0. 042 4569	48. 44	0. 999 0983	2. 06	0. 042 4952	48. 56	23. 53 2052	0. 160275	34
27	0. 042 7475	48. 44	0. 999 0859	2. 07	0. 042 7866	48. 58	23. 37 1777	0. 158111	33
28	0. 043 0382	48. 44	0. 999 0734	2. 09	0. 043 0781	48. 56	23. 21 3666	0. 155989	32
29	0. 043 3288	48. 43	0. 999 0609	2. 10	0. 043 3695	48. 56	23. 05 7677	0. 153912	31
30	0. 043 6194	48. 43	0. 999 0482	2. 12	0. 043 6609	48. 58	22. 90 3765	0. 151873	30
31	0. 043 9100	48. 43	0. 999 0355	2. 13	0. 043 9524	48. 56	22. 75 1892	0. 149877	29
32	0. 044 2006	48. 43	0. 999 0227	2. 14	0. 044 2438	48. 58	22. 60 2015	0. 147919	28
33	0. 044 4912	48. 43	0. 999 0098	2. 16	0. 044 5353	48. 58	22. 45 4096	0. 145999	27
34	0. 044 7818	48. 43	0. 998 9968	2. 17	0. 044 8268	48. 58	22. 30 8097	0. 144117	26
35	0. 045 0724	48. 43	0. 998 9837	2. 19	0. 045 1183	48. 56	22. 16 3980	0. 142270	25
36	0. 045 3630	48. 43	0. 998 9706	2. 20	0. 045 4097	48. 58	22. 02 1710	0. 140459	24
37	0. 045 6536	48. 43	0. 998 9573	2. 21	0. 045 7012	48. 58	21. 88 1251	0. 138682	23
38	0. 045 9442	48. 43	0. 998 9440	2. 23	0. 045 9927	48. 58	21. 74 2569	0. 136939	22
39	0. 046 2347	48. 43	0. 998 9306	2. 24	0. 046 2842	48. 58	21. 60 5630	0. 135229	21
40	0. 046 5253	48. 43	0. 998 9171	2. 26	0. 046 5757	48. 60	21. 47 0401	0. 133550	20
41	0. 046 8159	48. 43	0. 998 9035	2. 27	0. 046 8673	48. 58	21. 33 6851	0. 131902	19
42	0. 047 1065	48. 43	0. 998 8899	2. 28	0. 047 1588	48. 58	21. 20 4949	0. 130285	18
43	0. 047 3970	48. 43	0. 998 8761	2. 30	0. 047 4503	48. 60	21. 07 4664	0. 128698	17
44	0. 047 6876	48. 42	0. 998 8623	2. 31	0. 047 7419	48. 58	20. 94 5966	0. 127138	16
45	0. 047 9781	48. 42	0. 998 8484	2. 33	0. 048 0334	48. 60	20. 81 8828	0. 125608	15
46	0. 048 2687	48. 42	0. 998 8344	2. 34	0. 048 3250	48. 60	20. 69 3220	0. 124105	14
47	0. 048 5592	48. 42	0. 998 8203	2. 36	0. 048 6166	48. 60	20. 56 9115	0. 122629	13
48	0. 048 8498	48. 42	0. 998 8061	2. 37	0. 048 9082	48. 58	20. 44 6486	0. 121179	12
49	0. 049 1403	48. 42	0. 998 7919	2. 38	0. 049 1997	48. 60	20. 32 5307	0. 119754	11
50	0. 049 4308	48. 42	0. 998 7775	2. 40	0. 049 4913	48. 60	20. 20 5553	0. 118354	10
51	0. 049 7214	48. 42	0. 998 7631	2. 41	0. 049 7829	48. 61	20. 08 7199	0. 116980	9
52	0. 050 0119	48. 42	0. 998 7486	2. 43	0. 050 0746	48. 60	19. 97 0219	0. 115628	8
53	0. 050 3024	48. 42	0. 998 7340	2. 44	0. 050 3662	48. 60	19. 85 4591	0. 114300	7
54	0. 050 5929	48. 42	0. 998 7194	2. 45	0. 050 6578	48. 61	19. 74 0291	0. 112995	6
55	0. 050 8835	48. 42	0. 998 7046	2. 47	0. 050 9495	48. 60	19. 62 7296	0. 111712	5
56	0. 051 1740	48. 42	0. 998 6898	2. 48	0. 051 2411	48. 61	19. 51 5584	0. 110451	4
57	0. 051 4645	48. 42	0. 998 6748	2. 50	0. 051 5328	48. 60	19. 40 5133	0. 109211	3
58	0. 051 7550	48. 41	0. 998 6598	2. 51	0. 051 8244	48. 61	19. 29 5922	0. 107992	2
59	0. 052 0455	48. 41	0. 998 6447	2. 52	0. 052 1161	48. 61	19. 18 7930	0. 106793	1
60	0. 052 3360		0. 998 6295		0. 052 4078		19. 08 1137		0
′	Cosinus	D. 1″	Sinus	D.1″	Cotangente	D. 1″	Tangente	Differ.	M.

87 Grad.

3 Grad.

M.	Sinus	D. 1″	Cosinus	D. 1″	Tangente	D. 1″	Cotangente	Differ.	′
0	0. 052 3360	48. 41	0. 998 6295	2. 54	0. 052 4078	48. 61	19. 08 1137	0. 105614	60
1	0. 052 6264	48. 41	0. 998 6143	2. 55	0. 052 6995	48. 61	18. 97 5523	0. 104455	59
2	0. 052 9169	48. 41	0. 998 5989	2. 57	0. 052 9912	48. 61	18. 87 1068	0. 103314	58
3	0. 053 2074	48. 41	0. 998 5835	2. 58	0. 053 2829	48. 61	18. 76 7754	0. 102192	57
4	0. 053 4979	48. 41	0. 998 5680	2. 59	0. 053 5746	48. 61	18. 66 5562	0. 101089	56
5	0. 053 7883	48. 41	0. 998 5524	2. 61	0. 053 8663	48. 61	18. 56 4473	0. 100002	55
6	0. 054 0788	48. 41	0. 998 5367	2. 62	0. 054 1581	48. 61	18. 46 4471	0. 098934	54
7	0. 054 3693	48. 41	0. 998 5209	2. 64	0. 054 4498	48. 63	18. 36 5537	0. 097883	53
8	0. 054 6597	48. 41	0. 998 5050	2. 65	0. 054 7416	48. 61	18. 26 7654	0. 096847	52
9	0. 054 9502	48. 41	0. 998 4891	2. 66	0. 055 0333	48. 63	18. 17 0807	0. 095830	51
10	0. 055 2406	48. 41	0. 998 4731	2. 68	0. 055 3251	48. 63	18. 07 4977	0. 094826	50
11	0. 055 5311	48. 41	0. 998 4570	2. 69	0. 055 6169	48. 63	17. 98 0151	0. 093841	49
12	0. 055 8215	48. 40	0. 998 4408	2. 71	0. 055 9087	48. 63	17. 88 6310	0. 092868	48
13	0. 056 1119	48. 40	0. 998 4245	2. 72	0. 056 2005	48. 63	17. 79 3442	0. 091913	47
14	0. 056 4024	48. 40	0. 998 4081	2. 74	0. 056 4923	48. 63	17. 70 1529	0. 090970	46
15	0. 056 6928	48. 40	0. 998 3917	2. 75	0. 056 7841	48. 63	17. 61 0559	0. 090043	45
16	0. 056 9832	48. 40	0. 998 3751	2. 76	0. 057 0759	48. 63	17. 52 0516	0. 089131	44
17	0. 057 2736	48. 40	0. 998 3585	2. 78	0. 057 3678	48. 63	17. 43 1385	0. 088230	43
18	0. 057 5640	48. 40	0. 998 3418	2. 79	0. 057 6596	48. 65	17. 34 3155	0. 087345	42
19	0. 057 8544	48. 40	0. 998 3250	2. 81	0. 057 9515	48. 65	17. 25 5810	0. 086473	41
20	0. 058 1448	48. 40	0. 998 3082	2. 82	0. 058 2434	48. 63	17. 16 9337	0. 085613	40
21	0. 058 4352	48. 40	0. 998 2912	2. 83	0. 058 5352	48. 65	17. 08 3724	0. 084767	39
22	0. 058 7256	48. 40	0. 998 2742	2. 85	0. 058 8271	48. 65	16. 99 8957	0. 083932	38
23	0. 059 0160	48. 40	0. 998 2570	2. 86	0. 059 1190	48. 65	16. 91 5025	0. 083110	37
24	0. 059 3064	48. 39	0. 998 2398	2. 88	0. 059 4109	48. 66	16. 83 1915	0. 082301	36
25	0. 059 5967	48. 39	0. 998 2225	2. 89	0. 059 7029	48. 65	16. 74 9614	0. 081502	35
26	0. 059 8871	48. 39	0. 998 2052	2. 90	0. 059 9948	48. 65	16. 66 8112	0. 080716	34
27	0. 060 1775	48. 39	0. 998 1877	2. 92	0. 060 2867	48. 66	16. 58 7396	0. 079940	33
28	0. 060 4678	48. 39	0. 998 1701	2. 93	0. 060 5787	48. 65	16. 50 7456	0. 079177	32
29	0. 060 7582	48. 39	0. 998 1525	2. 95	0. 060 8706	48. 66	16. 42 8279	0. 078424	31
30	0. 061 0485	48. 39	0. 998 1348	2. 96	0. 061 1626	48. 66	16. 34 9855	0. 077681	30
31	0. 061 3389	48. 39	0. 998 1170	2. 97	0. 061 4546	48. 66	16. 27 2174	0. 076949	29
32	0. 061 6292	48. 39	0. 998 0991	2. 99	0. 061 7466	48. 66	16. 19 5225	0. 076227	28
33	0. 061 9196	48. 39	0. 998 0811	3. 00	0. 062 0386	48. 66	16. 11 8998	0. 075516	27
34	0. 062 2099	48. 39	0. 998 0631	3. 02	0. 062 3306	48. 66	16. 04 3482	0. 074815	26
35	0. 062 5002	48. 39	0. 998 0450	3. 03	0. 062 6226	48. 68	15. 96 8667	0. 074122	25
36	0. 062 7905	48. 38	0. 998 0267	3. 05	0. 062 9147	48. 66	15. 89 4545	0. 073441	24
37	0. 063 0808	48. 38	0. 998 0084	3. 06	0. 063 2067	48. 68	15. 82 1104	0. 072767	23
38	0. 063 3711	48. 38	0. 997 9900	3. 07	0. 063 4988	48. 66	15. 74 8337	0. 072104	22
39	0. 063 6614	48. 38	0. 997 9716	3. 09	0. 063 7908	48. 68	15. 67 6233	0. 071449	21
40	0. 063 9517	48. 38	0. 997 9530	3. 10	0. 064 0829	48. 68	15. 60 4784	0. 070803	20
41	0. 064 2420	48. 38	0. 997 9343	3. 12	0. 064 3750	48. 68	15. 53 3981	0. 070167	19
42	0. 064 5323	48. 38	0. 997 9156	3. 13	0. 064 6671	48. 68	15. 46 3814	0. 069538	18
43	0. 064 8226	48. 38	0. 997 8968	3. 14	0. 064 9592	48. 68	15. 39 4276	0. 068918	17
44	0. 065 1129	48. 38	0. 997 8779	3. 16	0. 065 2513	48. 70	15. 32 5358	0. 068306	16
45	0. 065 4031	48. 38	0. 997 8589	3. 17	0. 065 5435	48. 68	15. 25 7052	0. 067703	15
46	0. 065 6934	48. 38	0. 997 8399	3. 19	0. 065 8356	48. 70	15. 18 9349	0. 067107	14
47	0. 065 9836	48. 37	0. 997 8207	3. 20	0. 066 1278	48. 68	15. 12 2242	0. 066519	13
48	0. 066 2739	48. 37	0. 997 8015	3. 21	0. 066 4199	48. 70	15. 05 5723	0. 065939	12
49	0. 066 5641	48. 37	0. 997 7821	3. 23	0. 066 7121	48. 70	14. 98 9784	0. 065367	11
50	0. 066 8544	48. 37	0. 997 7627	3. 24	0. 067 0043	48. 70	14. 92 4417	0. 064802	10
51	0. 067 1446	48. 37	0. 997 7433	3. 26	0. 067 2965	48. 70	14. 85 9615	0. 064243	9
52	0. 067 4349	48. 37	0. 997 7237	3. 27	0. 067 5887	48. 70	14. 79 5372	0. 063693	8
53	0. 067 7251	48. 37	0. 997 7040	3. 28	0. 067 8809	48. 71	14. 73 1679	0. 063150	7
54	0. 068 0153	48. 37	0. 997 6843	3. 30	0. 068 1732	48 70	14. 66 8529	0. 062613	6
55	0. 068 3055	48. 37	0. 997 6645	3. 31	0. 068 4654	48. 71	14. 60 5916	0. 062083	5
56	0. 068 5957	48. 37	0. 997 6445	3. 33	0. 068 7577	48. 70	14. 54 3833	0. 061560	4
57	0. 068 8859	48. 36	0. 997 6245	3. 34	0. 069 0499	48. 71	14. 48 2273	0. 061043	3
58	0. 069 1761	48. 36	0. 997 6045	3. 35	0. 069 3422	48. 71	14. 42 1230	0. 060534	2
59	0. 069 4663	48. 36	0. 997 5843	3. 37	0. 069 6345	48. 71	14. 36 0696	0. 060030	1
60	0. 069 7565		0. 997 5641		0. 069 9268		14. 30 0666		0
′	Cosinus	D. 1″	Sinus	D. 1″	Cotangente	D. 1″	Tangente	Differ.	M.

86 Grad.

4 Grad.

M.	Sinus	D.1″	Cosinus	D 1″	Tangente	D.1″	Cotangente	Differ.	′
0	0.069 7565	48.36	0.997 5641	3.38	0.069 9268	48.72	14.30 0666	0.059532	60
1	0.070 0467	48.36	0.997 5437	3.40	0.070 2191	48.73	14.24 1134	0.059042	59
2	0.070 3368	48.36	0.997 5233	3.41	0.070 5115	48.72	14.18 2092	0.058556	58
3	0.070 6270	48.36	0.997 5028	3.42	0.070 8038	48.72	14.12 3536	0.058077	57
4	0.070 9171	48.36	0.997 4822	3.44	0.071 0961	48.73	14.06 5459	0.057603	56
5	0.071 2073	48.36	0.997 4615	3.45	0.071 3885	48.73	14.00 7856	0.057137	55
6	0.071 4974	48.36	0.997 4408	3.47	0.071 6809	48.73	13.95 0719	0.056674	54
7	0.071 7876	48.35	0.997 4199	3.48	0.071 9733	48.73	13.89 4045	0.056218	53
8	0.072 0777	48.35	0.997 3990	3.50	0.072 2657	48.73	13.83 7827	0.055767	52
9	0.072 3678	48.35	0.997 3780	3.51	0.072 5581	48.73	13.78 2060	0.055322	51
10	0.072 6580	48.35	0.997 3569	3.52	0.072 8505	48.75	13.72 6738	0.054882	50
11	0.072 9481	48.35	0.997 3357	3.54	0.073 1430	48.73	13.67 1856	0.054447	49
12	0.073 2382	48.35	0.997 3145	3.55	0.073 4354	48.75	13.61 7409	0.054017	48
13	0.073 5283	48.35	0.997 2931	3.57	0.073 7279	48.73	13.56 3392	0.053593	47
14	0.073 8184	48.35	0.997 2717	3.58	0.074 0203	48.75	13.50 9799	0.053174	46
15	0.074 1085	48.35	0.997 2502	3.59	0.074 3128	48.75	13.45 6625	0.052758	45
16	0.074 3986	48.35	0.997 2286	3.61	0.074 6053	48.77	13.40 3867	0.052349	44
17	0.074 6887	48.34	0.997 2069	3.62	0.074 8979	48.75	13.35 1518	0.051944	43
18	0.074 9787	48.34	0.997 1851	3.64	0.075 1904	48.75	13.29 9574	0.051543	42
19	0.075 2688	48.34	0.997 1633	3.65	0.075 4829	48.77	13.24 8031	0.051148	41
20	0.075 5589	48.34	0.997 1413	3.66	0.075 7755	48.75	13.19 6883	0.050756	40
21	0.075 8489	48.34	0.997 1193	3.68	0.076 0680	48.77	13.14 6127	0.050370	39
22	0.076 1390	48.34	0.997 0972	3.69	0.076 3606	48.77	13.09 5757	0.049988	38
23	0.076 4290	48.34	0.997 0750	3.71	0.076 6532	48.77	13.04 5769	0.049609	37
24	0.076 7190	48.34	0.997 0528	3.72	0.076 9458	48.77	12.99 6160	0.049236	36
25	0.077 0091	48.34	0.997 0304	3.73	0.077 2384	48.78	12.94 6924	0.048866	35
26	0.077 2991	48.33	0.997 0080	3.75	0.077 5311	48.77	12.89 8058	0.048501	34
27	0.077 5891	48.33	0.996 9854	3.76	0.077 8237	48.78	12.84 9557	0.048140	33
28	0.077 8791	48.33	0.996 9628	3.78	0.078 1164	48.77	12.80 1417	0.047783	32
29	0.078 1691	48.33	0.996 9401	3.79	0 078 4090	48.78	12.75 3634	0.047429	31
30	0.078 4591	48.33	0.996 9173	3.80	0.078 7017	48.78	12.70 6205	0.047080	30
31	0.078 7491	48.33	0.996 8945	3.82	0.078 9944	48 78	12.65 9125	0.046735	29
32	0.079 0391	48.33	0.996 8715	3.83	0.079 2871	48.78	12.61 2390	0.046393	28
33	0.079 3290	48.33	0.996 8485	3.85	0.079 5798	48.80	12.56 5997	0.046055	27
34	0.079 6190	48.33	0.996 8254	3.86	0.079 8726	48.78	12.51 9942	0.045721	26
35	0.079 9090	48.32	0.996 8022	3.87	0.080 1653	48.80	12.47 4221	0.045391	25
36	0.080 1989	48.32	0.996 7789	3.89	0.080 4581	48.80	12.42 8831	0.045063	24
37	0.080 4889	48.32	0.996 7555	3.90	0.080 7509	48.80	12.38 3768	0.044740	23
38	0.080 7788	48.32	0.996 7321	3.92	0.081 0437	48.80	12.33 9028	0.044420	22
39	0.081 0687	48.32	0.996 7085	3.93	0.081 3365	48.80	12.29 4608	0.044103	21
40	0.081 3587	48.32	0.996 6849	3.95	0.081 6293	48.80	12.25 0505	0.043789	20
41	0.081 6485	48.32	0.996 6612	3.96	0.081 9221	48.82	12.20 6716	0.043480	19
42	0.081 9385	48.32	0.996 6374	3.97	0.082 2150	48.80	12.16 3236	0.043174	18
43	0.082 2284	48.32	0.996 6135	3.99	0.082 5078	48.82	12.12 0062	0.042870	17
44	0.082 5183	48.31	0.996 5895	4.00	0.082 8007	48.82	12.07 7192	0.042570	16
45	0.082 8082	48.31	0.996 5655	4.02	0.083 0936	48.82	12.03 4622	0.042273	15
46	0.083 0981	48.31	0.996 5414	4.03	0.083 3865	48.82	11.99 2349	0.041978	14
47	0.083 3880	48.31	0.996 5172	4.04	0.083 6794	48.82	11.95 0371	0.041689	13
48	0.083 6778	48.31	0.996 4929	4.06	0.083 9723	48.83	11.90 8682	0.041400	12
49	0.083 9677	48.31	0.996 4685	4.07	0.084 2653	48.83	11.86 7282	0.041115	11
50	0.084 2576	48.31	0.996 4440	4.09	0.084 5583	48.82	11.82 6167	0.040834	10
51	0.084 5474	48.31	0.996 4195	4.10	0.084 8512	48.83	11.78 5333	0.040554	9
52	0.084 8373	48.30	0.996 3948	4.11	0.085 1442	48.83	11.74 4779	0.040279	8
53	0.085 1271	48.30	0.996 3701	4.13	0.085 4372	48.83	11.70 4500	0.040005	7
54	0.085 4169	48.30	0.996 3453	4.14	0.085 7302	48.85	11.66 4495	0.039734	6
55	0.085 7067	48.30	0.996 3204	4.16	0.086 0233	48.83	11.62 4761	0.039467	5
56	0.085 9966	48.30	0.996 2954	4.17	0.086 3163	48.85	11.58 5294	0.039201	4
57	0.086 2864	48.30	0.996 2704	4.18	0.086 6094	48.85	11.54 6093	0.038939	3
58	0.086 5762	48.30	0.996 2452	4.20	0.086 9025	48.85	11.50 7154	0.038680	2
59	0.086 8660	48.30	0.996 2200	4.21	0.087 1956	48.85	11.46 8474	0.038422	1
60	0.087 1557		0.996 1947		0.087 4887		11.43 0052		0
′	Cosinus	D.1″	Sinus	D.1″	Cotangente	D.1″	Tangente	Differ.	M.

85 Grad.

5 Grad.

M.	Sinus	D. 1″	Cosinus	D. 1″	Tangente	D. 1″	Cotangente	Differ.	′
0	0. 087 1557	48. 30	0. 996 1947	4. 23	0. 087 4887	48. 85	11. 43 0052	0. 038167	60
1	0. 087 4455	48. 29	0. 996 1693	4. 24	0. 087 7818	48. 85	11. 39 1885	0. 037915	59
2	0. 087 7353	48. 29	0. 996 1438	4. 25	0. 088 0749	48. 86	11. 35 3970	0. 037666	58
3	0. 088 0251	48. 29	0. 996 1183	4. 27	0. 088 3681	48. 86	11. 31 6304	0. 037418	57
4	0. 088 3148	48. 29	0. 996 0926	4. 28	0. 088 6612	48. 87	11. 27 8886	0. 037174	56
5	0. 088 6046	48. 29	0. 996 0669	4. 30	0. 088 9544	48. 87	11. 24 1712	0. 036932	55
6	0. 088 8943	48. 29	0. 996 0411	4. 31	0. 089 2476	48. 87	11. 20 4780	0. 036691	54
7	0. 089 1840	48. 29	0. 996 0152	4. 32	0. 089 5408	48. 88	11. 16 8089	0. 036454	53
8	0. 089 4738	48. 29	0. 995 9892	4. 34	0. 089 8341	48. 87	11. 13 1635	0. 036219	52
9	0. 089 7635	48. 28	0. 995 9631	4. 35	0. 090 1273	48. 88	11. 09 5416	0. 035985	51
10	0. 090 0532	48. 28	0. 995 9370	4. 37	0. 090 4206	48. 87	11. 05 9431	0. 035755	50
11	0. 090 3429	48. 28	0. 995 9107	4. 38	0. 090 7138	48. 88	11. 02 3676	0. 035526	49
12	0. 090 6326	48. 28	0. 995 8844	4. 39	0. 091 0071	48. 88	10. 98 8150	0. 035300	48
13	0. 090 9223	48. 28	0. 995 8580	4. 41	0. 091 3004	48. 90	10. 95 2850	0. 035075	47
14	0. 091 2119	48. 28	0. 995 8315	4. 42	0. 091 5938	48. 88	10. 91 7775	0. 034854	46
15	0. 091 5016	48. 28	0. 995 8049	4. 44	0. 091 8871	48. 88	10. 88 2921	0. 034633	45
16	0. 091 7913	48. 27	0. 995 7783	4. 45	0. 092 1804	48. 90	10. 84 8288	0. 034416	44
17	0. 092 0809	48. 27	0. 995 7515	4. 47	0. 092 4738	48. 90	10. 81 3872	0. 034199	43
18	0. 092 3706	48. 27	0. 995 7247	4. 48	0. 092 7672	48. 90	10. 77 9673	0. 033986	42
19	0. 092 6602	48. 27	0. 995 6978	4. 49	0. 093 0606	48. 90	10. 74 5687	0. 033774	41
20	0. 092 9499	48. 27	0. 995 6708	4. 51	0. 093 3540	48. 90	10. 71 1913	0. 033565	40
21	0. 093 2395	48. 27	0. 995 6437	4. 52	0. 093 6474	48. 92	10. 67 8348	0. 033356	39
22	0. 093 5291	48. 27	0. 995 6165	4. 54	0. 093 9409	48. 92	10. 64 4992	0. 033151	38
23	0. 093 8187	48. 27	0. 995 5892	4. 55	0. 094 2344	48. 90	10. 61 1841	0. 032946	37
24	0. 094 1083	48. 26	0. 995 5620	4. 56	0. 094 5278	48. 92	10. 57 8895	0. 032744	36
25	0. 094 3979	48. 26	0. 995 5345	4. 58	0. 094 8213	48. 92	10. 54 6151	0. 032544	35
26	0. 094 6875	48. 26	0. 995 5070	4. 59	0. 095 1148	48. 93	10. 51 3607	0. 032346	34
27	0. 094 9771	48. 26	0. 995 4794	4. 61	0. 095 4084	48. 92	10. 48 1261	0. 032149	33
28	0. 095 2666	48. 26	0. 995 4517	4. 62	0. 095 7019	48. 93	10. 44 9112	0. 031954	32
29	0. 095 5562	48. 26	0. 995 4240	4. 63	0. 095 9955	48. 92	10. 41 7158	0. 031761	31
30	0. 095 8458	48. 26	0. 995 3962	4. 65	0. 096 2890	48. 93	10. 38 5397	0. 031570	30
31	0. 096 1353	48. 26	0. 995 3683	4. 66	0. 096 5826	48. 95	10. 35 3827	0. 031380	29
32	0. 096 4248	48. 25	0. 995 3403	4. 68	0. 096 8763	48. 93	10. 32 2447	0. 031192	28
33	0. 096 7144	48. 25	0. 995 3122	4. 69	0. 097 1699	48. 93	10. 29 1255	0. 031006	27
34	0. 097 0039	48. 25	0. 995 2840	4. 70	0. 097 4635	48. 95	10. 26 0249	0. 030821	26
35	0. 097 2934	48. 25	0. 995 2557	4. 72	0. 097 7572	48. 95	10. 22 9428	0. 030639	25
36	0. 097 5829	48. 25	0. 995 2274	4. 73	0. 098 0509	48. 95	10. 19 8789	0. 030457	24
37	0. 097 8724	48. 25	0. 995 1990	4. 75	0. 098 3446	48. 95	10. 16 8332	0. 030278	23
38	0. 098 1619	48. 25	0. 995 1705	4. 76	0. 098 6383	48. 95	10. 13 8054	0. 030100	22
39	0. 098 4514	48. 24	0. 995 1419	4. 77	0. 098 9320	48. 95	10. 10 7954	0. 029923	21
40	0. 098 7408	48. 24	0. 995 1132	4. 79	0. 099 2257	48. 97	10. 07 8031	0. 029748	20
41	0. 099 0303	48. 24	0. 995 0844	4. 80	0. 099 5195	48. 97	10. 04 8283	0. 029575	19
42	0. 099 3197	48. 24	0. 995 0556	4. 82	0. 099 8133	48. 97	10. 01 8708	0. 0294030	18
43	0. 099 6092	48. 24	0. 995 0266	4. 83	0. 100 1071	48. 97	9. 989 3050	0. 0292326	17
44	0. 099 8986	48. 24	0. 994 9976	4. 84	0. 100 4009	48. 97	9. 960 0724	0. 0290636	16
45	0. 100 1881	48. 24	0. 994 9685	4. 86	0. 100 6947	48. 97	9. 931 0088	0. 0288963	15
46	0. 100 4775	48. 23	0. 994 9393	4. 87	0. 100 9885	48. 98	9. 902 1125	0. 0287302	14
47	0. 100 7669	48. 23	0. 994 9101	4. 89	0. 101 2824	48. 98	9. 873 3823	0. 0285657	13
48	0. 101 0563	48. 23	0. 994 8807	4. 90	0. 101 5763	48. 98	9. 844 8166	0. 0284026	12
49	0. 101 3457	48. 23	0. 994 8513	4. 91	0. 101 8702	48. 98	9. 816 4140	0. 0282408	11
50	0. 101 6351	48. 23	0. 994 8217	4. 93	0. 102 1641	48. 98	9. 788 1732	0. 0280805	10
51	0. 101 9245	48. 23	0. 994 7921	4. 94	0. 102 4580	49. 00	9. 760 0927	0. 0279214	9
52	0. 102 2138	48. 23	0. 994 7625	4. 96	0. 102 7520	49. 00	9. 732 1713	0. 0277638	8
53	0. 102 5032	48. 22	0. 994 7327	4. 97	0. 103 0460	49. 00	9. 704 4075	0. 0276075	7
54	0. 102 7925	48. 22	0. 994 7028	4. 98	0. 103 3400	49. 00	9. 676 8000	0. 0274525	6
55	0. 103 0819	48. 22	0. 994 6729	5. 00	0. 103 6340	49. 00	9. 649 3475	0. 0272989	5
56	0. 103 3712	48. 22	0. 994 6428	5. 01	0. 103 9280	49. 00	9. 622 0486	0. 0271464	4
57	0. 103 6605	48. 22	0. 994 6127	5. 03	0. 104 2220	49. 00	9. 594 9022	0. 0269954	3
58	0. 103 9499	48. 22	0. 994 5825	5. 04	0. 104 5160	49. 00	9. 567 9068	0. 0268455	2
59	0. 104 2392	48. 22	0. 994 5523	5. 05	0. 104 8101	49. 02	9. 541 0613	0. 0266968	1
60	0. 104 5285		0. 994 5219		0. 105 1042		9. 514 3645		0
′	Cosinus	D. 1″	Sinus	D. 1″	Cotangente	D. 1″	Tangente	Differ.	M.

84 Grad.

6 Grad.

M.	Sinus	D. 1″	Cosinus	D. 1″	Tangente	D. 1″	Cotangente	Diff. 1″	′
0	0. 104 5285	48. 22	0. 994 5219	5. 07	0. 105 1042	49. 02	9. 514 3645	4434. 93	60
1	0. 104 8178	48. 20	0. 994 4914	5. 08	0. 105 3983	49. 02	9. 487 8149	4400. 82	59
2	0. 105 1070	48. 22	0. 994 4609	5. 10	0. 105 6924	49. 03	9. 461 4116	4376. 42	58
3	0. 105 3963	48. 22	0. 994 4303	5. 12	0. 105 9866	49. 03	9. 435 1531	4352. 45	57
4	0. 105 6856	48. 20	0. 994 3996	5. 13	0. 106 2808	49. 03	9. 409 0384	4328. 68	56
5	0. 105 9748	48. 22	0. 994 3688	5. 15	0. 106 5750	49. 03	9. 383 0663	4305. 13	55
6	0. 106 2641	48. 20	0. 994 3379	5. 17	0. 106 8692	49. 03	9. 357 2355	4281. 75	54
7	0. 106 5533	48. 20	0. 994 3070	5. 17	0. 107 1634	49. 03	9. 331 5450	4258. 57	53
8	0. 106 8425	48. 22	0. 994 2760	5. 18	0. 107 4576	49. 05	9. 305 9936	4235. 57	52
9	0. 107 1318	48. 20	0. 994 2448	5. 20	0. 107 7519	49. 05	9. 280 5802	4212. 78	51
10	0. 107 4210	48. 20	0. 994 2136	5. 22	0. 108 0462	49. 05	9. 255 3035	4190. 13	50
11	0. 107 7102	48. 20	0. 994 1823	5. 23	0. 108 3405	49. 05	9. 230 1627	4167. 72	49
12	0. 107 9994	48. 18	0. 994 1510	5. 25	0. 108 6348	49. 05	9. 205 1564	4145. 43	48
13	0. 108 2885	48. 20	0. 994 1195	5. 25	0. 108 9291	49. 05	9. 180 2838	4123. 37	47
14	0. 108 5777	48. 20	0. 994 0880	5. 27	0. 109 2234	49. 07	9. 155 5436	4101. 47	46
15	0. 108 8669	48. 18	0. 994 0563	5. 28	0. 109 5178	49. 07	9. 130 9348	4079. 73	45
16	0. 109 1560	48. 20	0. 994 0246	5. 30	0. 109 8122	49. 07	9. 106 4564	4058. 17	44
17	0. 109 4452	48. 18	0. 993 9928	5. 32	0. 110 1066	49. 07	9. 082 1074	4036. 78	43
18	0. 109 7343	48. 18	0. 993 9610	5. 33	0. 110 4010	49. 07	9. 057 8867	4015. 55	42
19	0. 110 0234	48. 20	0. 993 9290	5. 33	0. 110 6954	49. 08	9. 033 7933	3994. 53	41
20	0. 110 3126	48. 18	0. 993 8969	5. 35	0. 110 9899	49. 08	9. 009 8261	3973. 63	40
21	0. 110 6017	48. 18	0. 993 8648	5. 37	0. 111 2844	49. 08	8. 985 9843	3952. 92	39
22	0. 110 8908	48. 18	0. 993 8326	5. 38	0. 111 5789	49. 08	8. 962 2668	3932. 37	38
23	0. 111 1799	48. 17	0. 993 8003	5. 40	0. 111 8734	49. 08	8. 938 6726	3911. 97	37
24	0. 111 4689	48. 18	0. 993 7679	5. 42	0. 112 1679	49. 10	8. 915 2008	3891. 72	36
25	0. 111 7580	48. 18	0. 993 7355	5. 43	0. 112 4625	49. 10	8. 891 8505	3871. 65	35
26	0. 112 0471	48. 17	0. 993 7029	5. 43	0. 112 7571	49. 10	8. 868 6206	3851. 72	34
27	0. 112 3361	48. 18	0. 993 6703	5. 45	0. 113 0517	49. 10	8. 845 5103	3831. 95	33
28	0. 112 6252	48. 17	0. 993 6375	5. 47	0. 113 3463	49. 10	8. 822 5186	3812. 33	32
29	0. 112 9142	48. 17	0. 993 6047	5. 48	0. 113 6409	49. 12	8. 799 6446	3792. 87	31
30	0. 113 2032	48. 17	0. 993 5719	5. 50	0. 113 9356	49. 12	8. 776 8874	3773. 55	30
31	0. 113 4922	48. 17	0. 993 5389	5. 50	0. 114 2303	49. 12	8. 754 2461	3754. 38	29
32	0. 113 7812	48. 17	0. 993 5058	5. 52	0. 114 5250	49. 12	8. 731 7198	3735. 35	28
33	0. 114 0702	48. 17	0. 993 4727	5. 53	0. 114 8197	49. 12	8. 709 3077	3716. 48	27
34	0. 114 3592	48. 17	0. 993 4395	5. 55	0. 115 1144	49. 12	8. 687 0088	3697. 75	26
35	0. 114 6482	48. 15	0. 993 4062	5. 57	0. 115 4091	49. 13	8. 664 8223	3679. 13	25
36	0. 114 9372	48. 17	0. 993 3728	5. 58	0. 115 7039	49. 13	8. 642 7475	3660. 70	24
37	0. 115 2261	48. 17	0. 993 3393	5. 60	0. 115 9987	49. 13	8. 620 7833	3642. 38	23
38	0. 115 5151	48. 15	0. 993 3057	5. 62	0. 116 2935	49. 13	8. 598 9290	3624. 20	22
39	0. 115 8040	48. 15	0. 993 2721	5. 62	0. 116 5883	49. 13	8. 577 1838	3606. 17	21
40	0. 116 0929	48. 15	0. 993 2384	5. 63	0. 116 8831	49. 15	8. 555 5468	3588. 27	20
41	0. 116 3818	48. 15	0. 993 2045	5. 65	0. 117 1780	49. 15	8. 534 0172	3570. 48	19
42	0. 116 6707	48. 15	0. 993 1706	5. 67	0. 117 4729	49. 15	8. 512 5943	3552. 85	18
43	0. 116 9596	48. 15	0. 993 1367	5. 68	0. 117 7678	49. 17	8. 491 2772	3535. 35	17
44	0. 117 2485	48. 15	0. 993 1026	5. 68	0. 118 0628	49. 17	8. 470 0651	3517. 97	16
45	0. 117 5374	48. 15	0. 993 0685	5. 70	0. 118 3578	49. 17	8. 448 9573	3500. 70	15
46	0. 117 8263	48. 13	0. 993 0342	5. 72	0. 118 6528	49. 17	8. 427 9531	3483. 60	14
47	0. 118 1151	48. 15	0. 992 9999	5. 73	0. 118 9478	49. 17	8. 407 0515	3466. 60	13
48	0. 118 4040	48. 13	0. 992 9655	5. 75	0. 119 2428	49. 17	8. 386 2519	3449. 72	12
49	0. 118 6929	48. 13	0. 992 9310	5. 77	0. 119 5378	49. 17	8. 365 5536	3432. 98	11
50	0. 118 9816	48. 13	0. 992 8965	5. 78	0. 119 8328	49. 18	8. 344 9557	3416. 33	10
51	0. 119 2704	48. 15	0. 992 8618	5. 78	0. 120 1279	49. 18	8. 324 4577	3399. 68	9
52	0. 119 5593	48. 13	0. 992 8271	5. 80	0. 120 4230	49. 18	8. 304 0586	3383. 45	8
53	0. 119 8481	48. 12	0. 992 7922	5. 82	0. 120 7181	49. 18	8. 283 7579	3367. 20	7
54	0. 120 1368	48. 13	0. 992 7573	5. 83	0. 121 0132	49. 20	8. 263 5547	3351. 03	6
55	0. 120 4256	48. 13	0. 992 7224	5. 85	0. 121 3084	49. 20	8. 243 4485	3335. 02	5
56	0. 120 7144	48. 12	0. 992 6873	5. 85	0. 121 6036	49. 20	8. 223 4384	3319. 08	4
57	0. 121 0031	48. 13	0. 992 6521	5. 87	0. 121 8988	49. 20	8. 203 5239	3303. 30	3
58	0. 121 2919	48. 12	0. 992 6169	5. 88	0. 122 1940	49. 22	8. 183 7041	3287. 58	2
59	0. 121 5806	48. 12	0. 992 5816	5. 90	0. 122 4893	49. 22	8. 163 9786	3272. 03	1
60	0. 121 8693		0. 992 5462		0. 122 7846		8. 144 3464		0
′	Cosinus	D. 1″	Sinus	D. 1″	Cotangente	D. 1″	Tangente	Diff. 1″	M.

83 Grad.

7 Grad.

M.	Sinus	D. 1″	Cosinus	D. 1″	Tangente	D. 1″	Cotangente	Diff. 1″	′
0	0. 121 8693	48. 13	0. 992 5462	5. 92	0. 122 7846	49. 22	8. 144 3464	3256. 55	60
1	0. 122 1581	48. 12	0. 992 5107	5. 93	0. 123 0799	49. 22	8. 124 8071	3241. 20	59
2	0. 122 4468	48. 12	0. 992 4751	5. 95	0. 123 3752	49. 22	8. 105 3599	3225. 95	58
3	0. 122 7355	48. 10	0. 992 4394	5. 97	0. 123 6705	49. 22	8. 086 0042	3210. 80	57
4	0. 123 0241	48. 12	0. 992 4037	5. 97	0. 123 9658	49. 23	8. 066 7394	3195. 78	56
5	0. 123 3128	48. 12	0. 992 3679	5. 98	0. 124 2612	49. 23	8. 047 5647	3180. 85	55
6	0. 123 6015	48. 10	0. 992 3319	6. 00	0. 124 5566	49. 23	8. 028 4796	3166. 02	54
7	0. 123 8901	48. 12	0. 992 2959	6. 02	0. 124 8520	49. 23	8. 009 4835	3151. 32	53
8	0. 124 1788	48. 10	0. 992 2599	6. 03	0. 125 1474	49. 25	7. 990 5756	3136. 68	52
9	0. 124 4674	48. 10	0. 992 2237	6. 03	0. 125 4429	49. 25	7. 971 7555	3122. 18	51
10	0. 124 7560	48. 10	0. 992 1874	6. 05	0. 125 7384	49. 25	7. 953 0224	3107. 77	50
11	0. 125 0446	48. 10	0. 992 1511	6. 07	0. 126 0339	49. 25	7. 934 3758	3093. 45	49
12	0. 125 3332	48. 10	0. 992 1147	6. 08	0. 126 3294	49. 25	7. 915 8151	3079. 25	48
13	0. 125 6218	48. 10	0. 992 0782	6. 10	0. 126 6249	49. 27	7. 897 3396	3065. 12	47
14	0. 125 9104	48. 10	0. 992 0416	6. 12	0. 126 9205	49. 27	7. 878 9489	3051. 10	46
15	0. 126 1990	48. 08	0. 992 0049	6. 13	0. 127 2161	49. 27	7. 860 6423	3037. 20	45
16	0. 126 4875	48. 10	0. 991 9682	6. 13	0. 127 5117	49. 27	7. 842 4191	3023. 35	44
17	0. 126 7761	48. 08	0. 991 9314	6. 15	0. 127 8073	49. 27	7. 824 2790	3009. 63	43
18	0. 127 0646	48. 08	0. 991 8944	6. 17	0. 128 1029	49. 28	7. 806 2212	2995. 98	42
19	0. 127 3531	48. 08	0. 991 8574	6. 18	0. 128 3986	49. 28	7. 788 2453	2982. 45	41
20	0. 127 6416	48. 08	0. 991 8204	6. 20	0. 128 6943	49. 28	7. 770 3506	2969. 00	40
21	0. 127 9302	48. 08	0. 991 7832	6. 20	0. 128 9900	49. 28	7. 752 5366	2955. 63	39
22	0. 128 2186	48. 08	0. 991 7459	6. 22	0. 129 2857	49. 30	7. 734 8028	2942. 37	38
23	0. 128 5071	48. 08	0. 991 7086	6. 23	0. 129 5815	49. 30	7. 717 1486	2929. 18	37
24	0. 128 7956	48. 08	0. 991 6712	6. 25	0. 129 8773	49. 30	7. 699 5735	2916. 10	36
25	0. 129 0841	48. 07	0. 991 6337	6. 27	0. 130 1731	49. 30	7. 682 0769	2903. 08	35
26	0. 129 3725	48. 07	0. 991 5961	6. 28	0. 130 4689	49. 32	7. 664 6584	2890. 17	34
27	0. 129 6609	48. 08	0. 991 5584	6. 30	0. 130 7648	49. 32	7. 647 3174	2877. 35	33
28	0. 129 9494	48. 07	0. 991 5206	6. 30	0. 131 0607	49. 32	7. 630 0533	2864. 60	32
29	0. 130 2378	48. 07	0. 991 4828	6. 32	0. 131 3566	49. 32	7. 612 8657	2851. 93	31
30	0. 130 5262	48. 07	0. 991 4449	6. 33	0. 131 6525	49. 32	7. 595 7541	2839. 37	30
31	0. 130 8146	48. 07	0. 991 4069	6. 35	0. 131 9484	49. 33	7. 578 7179	2826. 87	29
32	0. 131 1030	48. 05	0. 991 3688	6. 37	0. 132 2444	49. 33	7. 561 7567	2814. 47	28
33	0. 131 3913	48. 07	0. 991 3306	6. 38	0. 132 5404	49. 33	7. 544 8699	2802. 13	27
34	0. 131 6797	48. 07	0. 991 2923	6. 40	0. 132 8364	49. 33	7. 528 0571	2789. 72	26
35	0. 131 9681	48. 05	0. 991 2540	6. 40	0. 133 1324	49. 35	7. 511 3178	2777. 73	25
36	0. 132 2564	48. 05	0. 991 2155	6. 42	0. 133 4285	49. 35	7. 494 6514	2765. 63	24
37	0. 132 5447	48. 05	0. 991 1770	6. 43	0. 133 7246	49. 35	7. 478 0576	2753. 65	23
38	0. 132 8330	48. 05	0. 991 1384	6. 45	0. 134 0207	49. 35	7. 461 5357	2741. 70	22
39	0. 133 1213	48. 05	0. 991 0997	6. 47	0. 134 3168	49. 35	7. 445 0855	2729. 85	21
40	0. 133 4096	48. 05	0. 991 0610	6. 47	0. 134 6129	49. 37	7. 428 7064	2718. 10	20
41	0. 133 6979	48. 05	0. 991 0221	6. 48	0. 134 9091	49. 37	7. 412 3978	2706. 38	19
42	0. 133 9862	48. 03	0. 990 9832	6. 50	0. 135 2053	49. 37	7. 396 1595	2694. 77	18
43	0. 134 2744	48. 05	0. 990 9442	6. 52	0. 135 5015	49. 37	7. 379 9909	2683. 22	17
44	0. 134 5627	48. 03	0. 990 9051	6. 53	0. 135 7977	49. 38	7. 363 8916	2671. 77	16
45	0. 134 8509	48. 05	0. 990 8659	6. 55	0. 136 0940	49. 38	7. 347 8610	2660. 35	15
46	0. 135 1392	48. 03	0. 990 8266	6. 57	0. 136 3903	49. 38	7. 331 8989	2649. 03	14
47	0. 135 4274	48. 03	0. 990 7873	6. 57	0. 136 6866	49. 38	7. 316 0047	2637. 78	13
48	0. 135 7156	48. 03	0. 990 7478	6. 58	0. 136 9829	49. 40	7. 300 1780	2626. 60	12
49	0. 136 0038	48. 02	0. 990 7083	6. 60	0. 137 2793	49. 40	7. 284 4184	2615. 48	11
50	0. 136 2919	48. 03	0. 990 6687	6. 62	0. 137 5757	49. 40	7. 268 7255	2604. 47	10
51	0. 136 5801	48. 03	0. 990 6290	6. 63	0. 137 8721	49. 40	7. 253 0987	2593. 48	9
52	0. 136 8683	48. 02	0. 990 5893	6. 65	0. 138 1685	49. 42	7. 237 5378	2582. 60	8
53	0. 137 1564	48. 02	0. 990 5494	6. 65	0. 138 4650	49. 42	7. 222 0422	2571. 77	7
54	0. 137 4445	48. 03	0. 990 5095	6. 67	0. 138 7615	49. 42	7. 206 6116	2561. 00	6
55	0. 137 7327	48. 02	0. 990 4694	6. 68	0. 139 0580	49. 42	7. 191 2456	2550. 32	5
56	0. 138 0208	48. 02	0. 990 4293	6. 70	0. 139 3545	49. 42	7. 175 9437	2539. 68	4
57	0. 138 3089	48. 02	0. 990 3891	6. 72	0. 139 6510	49. 43	7. 160 7056	2529. 13	3
58	0. 138 5970	48. 00	0. 990 3489	6. 73	0. 139 9476	49. 43	7. 145 5308	2518. 63	2
59	0. 138 8850	48. 02	0. 990 3085	6. 73	0. 140 2442	49. 43	7. 130 4190	2508. 22	1
60	0. 139 1731		0. 990 2681		0. 140 5408		7. 115 3697		0
′	Cosinus	D. 1″	Sinus	D. 1″	Cotangente	D. 1″	Tangente	Diff. 1″	M.

82 Grad.

8 Grad.

M.	Sinus	D. 1″	Cosinus	D. 1″	Tangente	D. 1″	Cotangente	Diff. 1″	′
0	0. 139 1731	48. 02	0. 990 2681	6. 75	0. 140 5408	49. 43	7. 115 3697	2497. 85	60
1	0. 139 4612	48. 00	0. 990 2275	6. 77	0. 140 8374	49. 45	7. 100 3826	2487. 55	59
2	0. 139 7492	48. 00	0. 990 1869	6. 78	0. 141 1341	49. 45	7. 085 4573	2477. 32	58
3	0. 140 0372	48. 00	0. 990 1462	6. 80	0. 141 4308	49. 45	7. 070 5934	2467. 15	57
4	0. 140 3252	48. 00	0. 990 1055	6. 82	0. 141 7275	49. 47	7. 055 7905	2458. 72	56
5	0. 140 6132	48. 00	0. 990 0646	6. 82	0. 142 0243	49. 47	7. 041 0482	2447. 00	55
6	0. 140 9012	48. 00	0. 990 0237	6. 83	0. 142 3211	49. 47	7. 026 3662	2437. 02	54
7	0. 141 1892	48. 00	0. 989 9826	6. 85	0. 142 6179	49. 47	7. 011 7441	2427. 25	53
8	0. 141 4772	47. 98	0. 989 9415	6. 87	0. 142 9147	49. 47	6. 997 1806	2417. 08	52
9	0. 141 7651	48. 00	0. 989 9003	6. 88	0. 143 2115	49. 48	6. 982 6781	2407. 43	51
10	0. 142 0531	47. 98	0. 989 8590	6. 90	0. 143 5084	49. 48	6. 968 2335	2397. 70	50
11	0. 142 3410	47. 98	0. 989 8177	6. 90	0. 143 8053	49. 48	6. 953 8473	2388. 02	49
12	0. 142 6289	47. 98	0. 989 7762	6. 92	0. 144 1022	49. 48	6. 939 5192	2378. 38	48
13	0. 142 9168	47. 98	0. 989 7347	6. 93	0. 144 3991	49. 50	6. 925 2489	2368. 83	47
14	0. 143 2047	47. 98	0. 989 6931	6. 95	0. 144 6961	49. 50	6. 911 0359	2359. 33	46
15	0. 143 4926	47. 98	0. 989 6514	6. 97	0. 144 9931	49. 50	6. 896 8799	2349. 87	45
16	0. 143 7805	47. 98	0. 989 6096	6. 98	0. 145 2901	49. 50	6. 882 7807	2340. 48	44
17	0. 144 0684	47. 98	0. 989 5677	7. 00	0. 145 5871	49. 52	6. 868 7378	2331. 17	43
18	0. 144 3562	47. 97	0. 989 5258	7. 00	0. 145 8842	49. 52	6. 854 7508	2321. 87	42
19	0. 144 6440	47. 98	0. 989 4838	7. 02	0. 146 1813	49. 52	6. 840 8196	2312. 65	41
20	0. 144 9319	47. 97	0. 989 4416	7. 03	0. 146 4784	49. 52	6. 826 9437	2303. 50	40
21	0. 145 2197	47. 97	0. 989 3994	7. 05	0. 146 7755	49. 53	6. 813 1227	2294. 37	39
22	0. 145 5075	47. 97	0. 989 3572	7. 07	0. 147 0727	49. 53	6. 799 3565	2285. 32	38
23	0. 145 7953	47. 95	0. 989 3148	7. 07	0. 147 3699	49. 53	6. 785 6446	2276. 32	37
24	0. 146 0830	47. 97	0. 989 2723	7. 08	0. 147 6671	49. 55	6. 771 9867	2267. 35	36
25	0. 146 3708	47. 95	0. 989 2298	7. 10	0. 147 9644	49. 55	6. 758 3826	2258. 47	35
26	0. 146 6585	47. 97	0. 989 1872	7. 12	0. 148 2617	49. 55	6. 744 8318	2249. 62	34
27	0. 146 9463	47. 95	0. 989 1445	7. 13	0. 148 5590	49. 55	6. 731 3341	2240. 83	33
28	0. 147 2340	47. 95	0. 989 1017	7. 15	0. 148 8563	49. 55	6. 717 8891	2232. 08	32
29	0. 147 5217	47. 95	0. 989 0588	7. 17	0. 149 1536	49. 57	6. 704 4966	2223. 40	31
30	0. 147 8094	47. 95	0. 989 0159	7. 17	0. 149 4510	49. 57	6. 691 1562	2214. 75	30
31	0. 148 0971	47. 95	0. 988 9728	7. 18	0. 149 7484	49. 57	6. 677 8677	2206. 17	29
32	0. 148 3848	47. 93	0. 988 9297	7. 20	0. 150 0458	49. 58	6. 664 6307	2197. 63	28
33	0. 148 6724	47. 95	0. 988 8865	7. 22	0. 150 3433	49. 58	6. 651 4449	2189. 15	27
34	0. 148 9601	47. 93	0. 988 8432	7. 23	0. 150 6408	49. 58	6. 638 3100	2180. 70	26
35	0. 149 2477	47. 93	0. 988 7998	7. 25	0. 150 9383	49. 58	6. 625 2258	2172. 32	25
36	0. 149 5353	47. 95	0. 988 7564	7. 25	0. 151 2358	49. 58	6. 612 1919	2163. 98	24
37	0. 149 8230	47. 93	0. 988 7128	7. 27	0. 151 5333	49. 60	6. 599 2080	2155. 68	23
38	0. 150 1106	47. 92	0. 988 6692	7. 28	0. 151 8309	49. 60	6. 586 2739	2147. 45	22
39	0. 150 3981	47. 93	0. 988 6255	7. 30	0. 152 1285	49. 60	6. 573 3892	2139. 23	21
40	0. 150 6857	47. 93	0. 988 5817	7. 32	0. 152 4261	49. 62	6. 560 5538	2131. 10	20
41	0. 150 9733	47. 92	0. 988 5378	7. 33	0. 152 7238	49. 62	6. 547 7672	2122. 98	19
42	0. 151 2608	47. 93	0. 988 4939	7. 33	0. 153 0215	49. 62	6. 535 0293	2114. 95	18
43	0. 151 5484	47. 92	0. 988 4498	7. 35	0. 153 3192	49. 63	6. 522 3396	2106. 92	17
44	0. 151 8359	47. 92	0. 988 4057	7. 37	0. 153 6170	49. 62	6. 509 6981	2098. 97	16
45	0. 152 1234	47. 92	0. 988 3615	7. 38	0. 153 9147	49. 63	6. 497 1043	2091. 03	15
46	0. 152 4109	47. 92	0. 988 3172	7. 40	0. 154 2125	49. 63	6. 484 5581	2083. 17	14
47	0. 152 6984	47. 90	0. 988 2728	7. 42	0. 154 5103	49. 65	6. 472 0591	2075. 35	13
48	0. 152 9858	47. 92	0. 988 2284	7. 42	0. 154 8082	49. 65	6. 459 6070	2067. 55	12
49	0. 153 2733	47. 90	0. 988 1838	7. 43	0. 155 1061	49. 65	6. 447 2017	2059. 82	11
50	0. 153 5607	47. 92	0. 988 1392	7. 45	0. 155 4040	49. 65	6. 434 8428	2052. 12	10
51	0. 153 8482	47. 90	0. 988 0945	7. 47	0. 155 7019	49. 65	6. 422 5301	2044. 47	9
52	0. 154 1356	47. 90	0. 988 0497	7. 48	0. 155 9998	49. 67	6. 410 2633	2036. 85	8
53	0. 154 4230	47. 90	0. 988 0048	7. 50	0. 156 2978	49. 67	6. 398 0422	2029. 25	7
54	0. 154 7104	47. 90	0. 987 9599	7. 50	0. 156 5958	49. 67	6. 385 8665	2021. 73	6
55	0. 154 9978	47. 88	0 987 9148	7. 52	0. 156 8938	49. 68	6. 373 7359	2014. 28	5
56	0. 155 2851	47. 90	0. 987 8697	7. 53	0. 157 1919	49. 68	6. 361 6502	2006. 83	4
57	0. 155 5725	47. 88	0. 987 8245	7. 55	0. 157 4900	49. 68	6. 349 6092	1999. 43	3
58	0. 155 8598	47. 90	0. 987 7792	7. 57	0. 157 7881	49. 68	6. 337 6126	1992. 08	2
59	0. 156 1472	47. 88	0. 987 7338	7. 58	0. 158 0862	49. 70	6. 325 6601	1984. 77	1
60	0. 156 4345		0. 987 6883		0. 158 3844		6. 313 7515		0
′	Cosinus	D. 1″	Sinus	D. 1″	Cotangente	D. 1″	Tangente	Diff. 1″	M.

81 Grad.

9 Grad.

M.	Sinus	D. 1″	Cosinus	D. 1″	Tangente	D. 1″	Cotangente	Diff. 1″	′
0	0. 156 4345	47. 88	0. 987 6883	7. 58	0. 158 3844	49. 70	6. 313 7515	1977. 48	60
1	0. 156 7218	47. 88	0. 987 6428	7. 60	0. 158 6826	49. 70	6. 301 8866	1970. 25	59
2	0. 157 0091	47. 87	0. 987 5972	7. 62	0. 158 9808	49. 72	6. 290 0651	1963. 05	58
3	0. 157 2963	47. 88	0. 987 5514	7. 63	0. 159 2791	49. 72	6. 278 2868	1955. 90	57
4	0. 157 5836	47. 87	0. 987 5057	7. 65	0. 159 5774	49. 72	6. 266 5514	1948. 77	56
5	0. 157 8708	47. 88	0. 987 4598	7. 67	0. 159 8757	49. 72	6. 254 8588	1941. 70	55
6	0. 158 1581	47. 87	0. 987 4138	7. 68	0. 160 1740	49. 73	6. 243 2086	1934. 65	54
7	0. 158 4453	47. 87	0. 987 3678	7. 68	0. 160 4724	49. 73	6. 231 6007	1929. 33	53
8	0. 158 7325	47. 87	0. 987 3216	7. 70	0. 160 7708	49. 73	6. 220 0347	1922. 68	52
9	0. 159 0197	47. 87	0. 987 2754	7. 72	0. 161 0692	49. 75	6. 208 5106	1913. 78	51
10	0. 159 3069	47. 85	0. 987 2291	7. 73	0. 161 3677	49. 75	6. 197 0279	1906. 87	50
11	0. 159 5940	47. 87	0. 987 1827	7. 75	0. 161 6662	49. 75	6. 185 5867	1900. 03	49
12	0. 159 8812	47. 85	0. 987 1363	7. 75	0. 161 9647	49. 75	6. 174 1865	1893. 22	48
13	0. 160 1683	47. 87	0. 987 0897	7. 77	0. 162 2632	49. 75	6. 162 8272	1886. 45	47
14	0. 160 4555	47. 85	0. 987 0431	7. 78	0. 162 5617	49. 77	6. 151 5085	1879. 70	46
15	0. 160 7426	47. 85	0. 986 9964	7. 80	0. 162 8603	49. 77	6. 140 2303	1873. 00	45
16	0. 161 0297	47. 83	0. 986 9496	7. 82	0. 163 1589	49. 78	6. 128 9923	1866. 33	44
17	0. 161 3167	47. 85	0. 986 9027	7. 83	0. 163 4576	49. 78	6. 117 7943	1859. 72	43
18	0. 161 6038	47. 85	0. 986 8557	7. 85	0. 163 7563	49. 78	6. 106 6360	1853. 10	42
19	0. 161 8909	47. 83	0. 986 8087	7. 85	0. 164 0550	49. 78	6. 095 5174	1846. 55	41
20	0. 162 1779	47. 85	0. 986 7615	7. 87	0. 164 3537	49. 80	6. 084 4381	1840. 03	40
21	0. 162 4650	47. 83	0. 986 7143	7. 88	0. 164 6525	49. 80	6. 073 3979	1833. 53	39
22	0. 162 7520	47. 83	0. 986 6670	7. 90	0. 164 9513	49. 80	6. 062 3967	1827. 07	38
23	0. 163 0390	47. 83	0. 986 6196	7. 92	0. 165 2501	49. 80	6. 051 4343	1820. 67	37
24	0. 163 3260	47. 82	0. 986 5722	7. 92	0. 165 5489	49. 82	6. 040 5103	1817. 60	36
25	0. 163 6129	47. 83	0. 986 5246	7. 93	0. 165 8478	49. 82	6. 029 6247	1807. 92	35
26	0. 163 8999	47. 82	0. 986 4770	7. 95	0. 166 1467	49. 82	6. 018 7772	1801. 60	34
27	0. 164 1868	47. 83	0. 986 4293	7. 97	0. 166 4456	49. 83	6. 007 9676	1795. 32	33
28	0. 164 4738	47. 82	0. 986 3815	7. 98	0. 166 7446	49. 83	5. 997 1957	1789. 05	32
29	0. 164 7607	47. 82	0. 986 3336	8. 00	0. 167 0436	49 83	5. 986 4614	1782. 83	31
30	0. 165 0476	47. 82	0. 986 2856	8. 02	0. 167 3426	49. 83	5. 975 7644	1776. 65	30
31	0. 165 3345	47. 82	0. 986 2375	8. 02	0. 167 6416	49. 85	5. 965 1045	1770. 50	29
32	0. 165 6214	47. 80	0. 986 1894	8. 03	0. 167 9407	49. 85	5. 954 4815	1764. 38	28
33	0. 165 9082	47. 82	0. 986 1412	8. 05	0. 168 2398	49. 85	5. 943 8952	1758. 28	27
34	0. 166 1951	47. 80	0. 986 0929	8. 07	0. 168 5389	49. 87	5. 933 3455	1752. 22	26
35	0. 166 4819	47. 80	0. 986 0445	8. 08	0. 168 8381	49. 87	5. 922 8322	1746. 20	25
36	0. 166 7687	47. 80	0. 985 9960	8. 10	0. 169 1373	49. 87	5. 912 3550	1740. 20	24
37	0. 167 0556	47. 80	0. 985 9475	8. 10	0. 169 4365	49. 88	5. 901 9138	1734. 23	23
38	0. 167 3423	47. 80	0. 985 8988	8. 12	0. 169 7358	49. 88	5. 891 5084	1728. 30	22
39	0. 167 6291	47. 80	0. 985 8501	8. 13	0. 170 0351	49. 88	5. 881 1386	1722. 40	21
40	0. 167 9159	47. 78	0. 985 8013	8. 15	0. 170 3344	49. 88	5. 870 8042	1716. 52	20
41	0. 168 2026	47. 80	0. 985 7524	8. 17	0. 170 6337	49. 90	5. 860 5051	1710. 68	19
42	0. 168 4894	47. 78	0. 985 7035	8. 17	0. 170 9331	49. 90	5. 850 2410	1704. 88	18
43	0. 168 7761	47. 78	0. 985 6544	8. 18	0. 171 2325	49. 90	5. 840 0117	1699. 08	17
44	0. 169 0628	47. 78	0. 985 6053	8. 20	0. 171 5319	49. 92	5. 829 8172	1693. 33	16
45	0. 169 3495	47. 78	0. 985 5561	8. 22	0. 171 8314	49. 92	5. 819 6572	1687. 62	15
46	0. 169 6362	47. 77	0. 985 5068	8. 23	0. 172 1309	49. 92	5. 809 5315	1681. 92	14
47	0. 169 9228	47. 78	0. 985 4574	8. 25	0. 172 4304	49. 93	5. 799 4400	1676. 25	13
48	0. 170 2095	47. 77	0. 985 4079	8. 27	0. 172 7300	49. 93	5. 789 3825	1670. 62	12
49	0. 170 4961	47. 78	0. 985 3584	8. 27	0. 173 0296	49. 93	5. 779 3588	1665. 00	11
50	0. 170 7828	47. 77	0. 985 3087	8. 28	0. 173 3292	49. 93	5. 769 3688	1659. 43	10
51	0. 171 0694	47. 77	0. 985 2590	8. 30	0. 173 6288	49. 95	5. 759 4122	1653. 88	9
52	0. 171 3560	47. 75	0. 985 2092	8. 32	0. 173 9285	49. 95	5. 749 4889	1648. 35	8
53	0. 171 6425	47. 77	0. 985 1593	8. 33	0. 174 2282	49. 95	5. 739 5988	1642. 87	7
54	0. 171 9291	47. 75	0. 985 1093	8. 35	0. 174 5279	49. 97	5. 729 7416	1637. 38	6
55	0. 172 2156	47. 77	0. 985 0593	8. 35	0. 174 8277	49. 97	5. 719 9173	1631. 95	5
56	0. 172 5022	47. 75	0. 985 0091	8. 37	0. 175 1275	49. 97	5. 710 1256	1626. 55	4
57	0. 172 7887	47. 75	0. 984 9589	8. 38	0. 175 4273	49. 98	5. 700 3663	1621. 15	3
58	0. 173 0752	47. 75	0. 984 9086	8. 40	0. 175 7272	49. 98	5. 690 6394	1615. 80	2
59	0. 173 3617	47. 75	0. 984 8582	8. 42	0. 176 0271	49. 98	5. 680 9446	1610. 47	1
60	0. 173 6482		0. 984 8078		0. 176 3270		5. 671 2818		0
′	Cosinus	D. 1″	Sinus	D. 1″	Cotangente	D. 1″	Tangente	Diff. 1″	M.

80 Grad

10 Grad.

M.	Sinus	D. 1''	Cosinus	D. 1''	Tangente	D. 1''	Cotangente	Diff. 1''	'
0	0. 173 6482	47. 73	0. 984 8078	8. 43	0. 176 3270	49. 98	5. 671 2818	1605. 15	60
1	0. 173 9346	47. 75	0. 984 7572	8. 43	0. 176 6269	50. 00	5. 661 6509	1599. 88	59
2	0. 174 2211	47. 73	0. 984 7066	8. 45	0. 176 9269	50. 00	5. 652 0516	1594. 63	58
3	0. 174 5075	47. 73	0. 984 6558	8. 47	0. 177 2269	50. 00	5. 642 4838	1589. 40	57
4	0. 174 7939	47. 73	0. 984 6050	8. 49	0. 177 5269	50. 02	5. 632 9474	1584. 22	56
5	0. 175 0803	47. 73	0. 984 5542	8. 50	0. 177 8270	50. 02	5. 623 4421	1579. 02	55
6	0. 175 3667	47. 73	0. 984 5032	8. 50	0. 178 1271	50. 02	5. 613 9680	1573. 88	54
7	0. 175 6531	47. 73	0. 984 4521	8. 52	0. 178 4272	50. 03	5. 604 5247	1568. 77	53
8	0. 175 9395	47. 72	0. 984 4010	8. 53	0. 178 7274	50. 03	5. 595 1121	1563. 65	52
9	0. 176 2258	47. 72	0. 984 3498	8. 55	0. 179 0276	50. 03	5. 585 7302	1558. 60	51
10	0. 176 5121	47. 72	0. 984 2985	8. 57	0. 179 3278	50. 05	5. 576 3786	1553. 53	50
11	0. 176 7984	47. 72	0. 984 2471	8. 58	0. 179 6281	50. 05	5. 567 0574	1548. 52	49
12	0. 177 0847	47. 72	0. 984 1956	8. 60	0. 179 9284	50. 05	5. 557 7663	1543. 52	48
13	0. 177 3710	47. 72	0. 984 1441	8. 60	0. 180 2287	50. 07	5. 548 5052	1538. 53	47
14	0. 177 6573	47. 70	0. 984 0924	8. 62	0. 180 5291	50. 07	5. 539 2740	1533. 60	46
15	0. 177 9435	47. 72	0. 984 0407	8. 63	0. 180 8295	50. 07	5. 530 0724	1528. 65	45
16	0. 178 2298	47. 70	0. 983 9889	8. 65	0. 181 1299	50. 07	5. 520 9005	1523. 77	44
17	0. 178 5160	47. 70	0. 983 9370	8. 67	0. 181 4303	50. 08	5. 511 7579	1518. 88	43
18	0. 178 8022	47. 70	0. 983 8850	8. 68	0. 181 7308	50. 08	5. 502 6446	1514. 03	42
19	0. 179 0884	47. 70	0. 983 8330	8. 68	0. 182 0313	50. 08	5. 493 5604	1509. 20	41
20	0. 179 3746	47. 68	0. 983 7808	8. 70	0. 182 3318	50. 10	5. 484 5052	1504. 40	40
21	0. 179 6607	47. 70	0. 983 7286	8. 72	0. 182 6324	50. 10	5. 475 4788	1499. 60	39
22	0. 179 9469	47. 68	0. 983 6763	8. 73	0. 182 9330	50. 10	5. 466 4812	1494. 85	38
23	0. 180 2330	47. 68	0. 983 6239	8. 75	0. 183 2336	50. 12	5. 457 5121	1490. 10	37
24	0. 180 5191	47. 68	0. 983 5715	8. 75	0. 183 5343	50. 12	5. 448 5715	1485. 38	36
25	0. 180 8052	47. 68	0. 983 5189	8. 77	0. 183 8350	50. 12	5. 439 6592	1480. 70	35
26	0. 181 0913	47. 68	0. 983 4663	8. 78	0. 184 1357	50. 13	5. 430 7750	1476. 03	34
27	0. 181 3774	47. 68	0. 983 4136	8. 80	0. 184 4365	50. 13	5. 421 9188	1471. 37	33
28	0. 181 6635	47. 67	0. 983 3608	8. 82	0. 184 7373	50. 13	5. 413 0906	1466. 75	32
29	0. 181 9495	47. 67	0. 983 3079	8. 83	0. 185 0381	50. 15	5. 404 2901	1462. 15	31
30	0. 182 2355	47. 67	0. 983 2549	8. 85	0. 185 3390	50. 15	5. 395 5172	1457. 57	30
31	0. 182 5215	47. 67	0. 983 2019	8. 85	0. 185 6399	50. 15	5. 386 7718	1453. 00	29
32	0. 182 8075	47. 67	0. 983 1487	8. 87	0. 185 9408	50. 17	5. 378 0538	1448. 47	28
33	0. 183 0935	47. 67	0. 983 0955	8. 88	0. 186 2418	50. 17	5. 369 3630	1443. 95	27
34	0. 183 3795	47. 65	0. 983 0422	8. 90	0. 186 5428	50. 17	5. 360 6993	1439. 45	26
35	0. 183 6654	47. 65	0. 982 9888	8. 92	0. 186 8438	50. 18	5. 352 0626	1434. 98	25
36	0. 183 9514	47. 67	0. 982 9353	8. 93	0. 187 1449	50. 18	5. 343 4527	1430. 52	24
37	0. 184 2373	47. 65	0. 982 8818	8. 93	0. 187 4460	50. 18	5. 334 8696	1426. 08	23
38	0. 184 5232	47. 65	0. 982 8282	8. 95	0. 187 7471	50. 20	5. 326 3131	1421. 68	22
39	0. 184 8091	47. 63	0. 982 7744	8. 97	0. 188 0483	50. 20	5. 317 7830	1417. 28	21
40	0. 185 0949	47. 65	0. 982 7206	8. 98	0. 188 3495	50. 20	5. 309 2793	1412. 92	20
41	0. 185 3808	47. 63	0. 982 6668	9. 00	0. 188 6507	50. 22	5. 300 8018	1408. 55	19
42	0. 185 6666	47. 63	0. 982 6128	9. 00	0. 188 9520	50. 22	5. 292 3505	1404. 23	18
43	0. 185 9524	47. 63	0. 982 5587	9. 02	0. 189 2533	50. 22	5. 283 9251	1399. 93	17
44	0. 186 2382	47. 63	0. 982 5046	9. 03	0. 189 5546	50. 22	5. 275 5255	1395. 63	16
45	0. 186 5240	47. 63	0. 982 4504	9. 05	0. 189 8559	50. 23	5. 267 1517	1391. 37	15
46	0. 186 8098	47. 63	0. 982 3961	9. 07	0. 190 1573	50. 23	5. 258 8035	1387. 10	14
47	0. 187 0956	47. 62	0. 982 3417	9. 08	0. 190 4587	50. 25	5. 250 4809	1382. 88	13
48	0. 187 3813	47. 62	0. 982 2873	9. 08	0. 190 7602	50. 25	5. 242 1836	1378. 67	12
49	0. 187 6670	47. 62	0. 982 2327	9. 10	0. 191 0617	50. 25	5. 233 9116	1374. 48	11
50	0. 187 9528	47. 62	0. 982 1781	9. 12	0. 191 3632	50. 27	5. 225 6647	1370. 32	10
51	0. 188 2385	47. 62	0. 982 1234	9. 13	0. 191 6648	50. 27	5. 217 4428	1366. 15	9
52	0. 188 5241	47. 62	0. 982 0686	9. 15	0. 191 9664	50. 27	5. 209 2459	1362. 02	8
53	0. 188 8098	47. 60	0. 982 0137	9. 17	0. 192 2680	50. 27	5. 201 0738	1357. 90	7
54	0. 189 0954	47. 62	0. 981 9587	9. 18	0. 192 5696	50. 28	5. 192 9264	1353. 82	6
55	0. 189 3811	47. 60	0. 981 9037	9. 18	0. 192 8713	50. 28	5. 184 8035	1349. 73	5
56	0. 189 6667	47. 60	0. 981 8485	9. 20	0. 193 1730	50. 30	5. 176 7051	1345. 67	4
57	0. 189 9523	47. 60	0. 981 7933	9. 22	0. 193 4748	50. 30	5. 168 6311	1341. 30	3
58	0. 190 2379	47. 58	0. 981 7380	9. 23	0. 193 7766	50. 30	5. 160 5813	1337. 60	2
59	0. 190 5234	47. 60	0. 981 6826	9. 25	0. 194 0784	50. 32	5. 152 5557	1333. 62	1
60	0. 190 8090		0. 981 6272		0. 194 3803		5. 144 5540		0
'	Cosinus	D. 1''	Sinus	D. 1''	Cotangente	D. 1''	Tangente	Diff. 1''	M.

79 Grad.

11 Grad.

M.	Sinus	D. 1″	Cosinus	D. 1″	Tangente	D. 1″	Cotangente	Diff. 1″	′
0	0. 190 8090	47. 58	0. 981 6272	9. 25	0. 194 3803	50. 32	5. 144 5540	1329. 62	60
1	0. 191 0945	47. 58	0. 981 5716	9. 27	0. 194 6822	50. 32	5. 136 5763	1325. 65	59
2	0. 191 3801	47. 58	0. 981 5160	9. 28	0. 194 9841	50. 33	5. 128 6224	1321. 72	58
3	0. 191 6656	47. 58	0. 981 4603	9. 30	0. 195 2861	50. 33	5. 120 6921	1317. 77	57
4	0. 191 9510	47. 58	0. 981 4045	9. 32	0. 195 5881	50. 33	5. 112 7855	1313. 85	56
5	0. 192 2365	47. 58	0. 981 3486	9. 33	0. 195 8901	50. 35	5. 104 9024	1309. 97	55
6	0. 192 5220	47. 57	0. 981 2927	9. 33	0. 196 1922	50. 35	5. 097 0426	1306. 08	54
7	0. 192 8074	47. 57	0. 981 2366	9. 35	0. 196 4943	50. 35	5. 089 2061	1302. 22	53
8	0. 193 0928	47. 57	0. 981 1805	9. 37	0. 196 7964	50. 37	5. 081 3928	1298. 38	52
9	0. 193 3782	47. 57	0. 981 1243	9. 38	0. 197 0986	50. 37	5. 073 6025	1294. 55	51
10	0. 193 6636	47. 57	0. 981 0680	9. 40	0. 197 4008	50. 37	5. 065 8352	1290. 75	50
11	0. 193 9490	47. 57	0. 981 0116	9. 42	0. 197 7030	50. 38	5. 058 0907	1286. 95	49
12	0. 194 2344	47. 55	0. 980 9552	9. 42	0. 198 0053	50. 38	5. 050 3690	1283. 17	48
13	0. 194 5197	47. 55	0. 980 8986	9. 43	0. 198 3076	50. 40	5. 042 6700	1279. 42	47
14	0. 194 8050	47. 55	0. 980 8420	9. 45	0. 198 6100	50. 40	5. 034 9935	1275. 67	46
15	0. 195 0903	47. 55	0. 980 7853	9. 47	0. 198 9124	50. 40	5. 027 3395	1271. 95	45
16	0. 195 3756	47. 55	0. 980 7285	9. 48	0. 199 2148	50. 40	5. 019 7078	1268. 22	44
17	0. 195 6609	47. 53	0. 980 6716	9. 50	0. 199 5172	50. 42	5. 012 0984	1264. 55	43
18	0. 195 9461	47. 55	0. 980 6147	9. 50	0. 199 8197	50. 42	5. 004 5111	1260. 87	42
19	0. 196 2314	47. 53	0. 980 5576	9. 52	0. 200 1222	50. 43	4. 996 9459	1257. 20	41
20	0. 196 5166	47. 53	0. 980 5005	9. 53	0. 200 4248	50. 43	4. 989 4027	1253. 57	40
21	0. 196 8018	47. 53	0. 980 4433	9. 55	0. 200 7274	50. 43	4. 981 8813	1249. 93	39
22	0. 197 0870	47. 53	0. 980 3860	9. 57	0. 201 0300	50. 45	4. 974 3817	1246. 33	38
23	0. 197 3722	47. 52	0. 980 3286	9. 58	0. 201 3327	50. 45	4. 966 9037	1242. 72	37
24	0. 197 6573	47. 53	0. 980 2712	9. 58	0. 201 6354	50. 45	4. 959 4474	1239. 15	36
25	0. 197 9425	47. 52	0. 980 2136	9. 60	0. 201 9381	50. 47	4. 952 0125	1235. 58	35
26	0. 198 2276	47. 52	0. 980 1560	9. 62	0. 202 2409	50. 47	4. 944 5990	1232. 03	34
27	0. 198 5127	47. 52	0. 980 0983	9. 63	0. 202 5437	50. 47	4. 937 2068	1228. 50	33
28	0. 198 7978	47. 52	0. 980 0405	9. 65	0. 202 8465	50. 48	4. 929 8358	1224. 98	32
29	0. 199 0829	47. 50	0. 979 9827	9. 65	0. 203 1494	50. 48	4. 922 4859	1221. 48	31
30	0. 199 3679	47. 52	0. 979 9247	9. 67	0. 203 4523	50. 48	4. 915 1570	1217. 98	30
31	0. 199 6530	47. 50	0. 979 8667	9. 68	0. 203 7552	50. 50	4. 907 8491	1214. 52	29
32	0. 199 9380	47. 50	0. 979 8086	9. 70	0. 204 0582	50. 50	4. 900 5620	1211. 07	28
33	0. 200 2230	47. 50	0. 979 7504	9. 72	0. 204 3612	50. 52	4. 893 2956	1207. 62	27
34	0. 200 5080	47. 50	0. 979 6921	9. 73	0. 204 6643	50. 52	4. 886 0499	1204. 18	26
35	0. 200 7930	47. 48	0. 979 6337	9. 75	0. 204 9674	50. 53	4. 878 8248	1200. 78	25
36	0. 201 0779	47. 50	0. 979 5752	9. 75	0. 205 2705	50. 53	4. 871 6201	1199. 03	24
37	0. 201 3629	47. 48	0. 979 5167	9. 77	0. 205 5737	50. 53	4. 864 4359	1194. 00	23
38	0. 201 6478	47. 48	0. 979 4581	9. 78	0. 205 8769	50. 53	4. 857 2719	1190. 62	22
39	0. 201 9327	47. 48	0. 979 3994	9. 80	0. 206 1801	50. 55	4. 850 1282	1187. 28	21
40	0. 202 2176	47. 47	0. 979 3406	9. 82	0. 206 4834	50. 55	4. 843 0045	1183. 92	20
41	0. 202 5024	47. 48	0. 979 2818	9. 82	0. 206 7867	50. 55	4. 835 9010	1180. 60	19
42	0. 202 7873	47. 47	0. 979 2228	9. 83	0. 207 0900	50. 57	4. 828 8174	1177. 30	18
43	0. 203 0721	47. 47	0. 979 1638	9. 85	0. 207 3934	50. 57	4. 821 7536	1174. 00	17
44	0. 203 3569	47. 47	0. 979 1047	9. 87	0. 207 6968	50. 58	4. 814 7096	1170. 70	16
45	0. 203 6418	47. 47	0. 979 0455	9. 88	0. 208 0003	50. 58	4. 807 6854	1167. 43	15
46	0. 203 9265	47. 47	0. 978 9862	9. 90	0. 208 3038	50. 58	4. 800 6808	1164. 52	14
47	0. 204 2113	47. 47	0. 978 9268	9. 90	0. 208 6073	50. 60	4. 793 6957	1160. 95	13
48	0. 204 4961	47. 45	0. 978 8674	9. 92	0. 208 9109	50. 60	4. 786 7300	1157. 72	12
49	0. 204 7808	47. 45	0. 978 8079	9. 93	0. 209 2145	50. 60	4. 779 7837	1154. 50	11
50	0. 205 0655	47. 45	0. 978 7483	9. 95	0. 209 5181	50. 62	4. 772 8567	1151. 28	10
51	0. 205 3502	47. 45	0. 978 6886	9. 97	0. 209 8218	50. 62	4. 765 9490	1148. 12	9
52	0. 205 6349	47. 43	0. 978 6288	9. 98	0. 210 1255	50. 63	4. 759 0603	1144. 93	8
53	0. 205 9195	47. 45	0. 978 5689	9. 98	0. 210 4293	50. 63	4. 752 1907	1141. 77	7
54	0. 206 2042	47. 43	0. 978 5090	10. 00	0. 210 7331	50. 63	4. 745 3401	1138. 63	6
55	0. 206 4888	47. 43	0. 978 4490	10. 02	0. 211 0369	50. 65	4. 738 5083	1135. 48	5
56	0. 206 7734	47. 43	0. 978 3889	10. 03	0. 211 3407	50. 65	4. 731 6954	1132. 37	4
57	0. 207 0580	47. 43	0. 978 3287	10. 05	0. 211 6446	50. 65	4. 724 9012	1129. 27	3
58	0. 207 3426	47. 42	0. 978 2684	10. 07	0. 211 9485	50. 67	4. 718 1256	1126. 17	2
59	0. 207 6272	47. 43	0. 978 2080	10. 07	0. 212 2525	50. 67	4. 711 3686	1123. 08	1
60	0. 207 9117		0. 978 1476		0. 212 5565		4. 704 6301		0
′	Cosinus	D. 1″	Sinus	D. 1″	Cotangente	D. 1″	Tangente	Diff. 1″	M.

78 Grad.

12 Grad.

M.	Sinus	D. 1″	Cosinus	D 1″	Tangente	D. 1″	Cotangente	Diff. 1″	′
0	0.207 9117	47.42	0.978 1476	10.08	0.212 5565	50.68	4.704 6301	1120.02	60
1	0.208 1962	47.42	0.978 0871	10.10	0.212 8606	50.68	4.697 9100	1116.95	59
2	0.208 4807	47.42	0.978 0265	10.12	0.213 1647	50.68	4.691 2083	1113.92	58
3	0.208 7652	47.42	0.977 9658	10.13	0.213 4688	50.70	4.684 5248	1110.88	57
4	0.209 0497	47.40	0.977 9050	10.15	0.213 7730	50.70	4.677 8595	1107.85	56
5	0.209 3341	47.42	0.977 8441	10.15	0.214 0772	50.70	4.671 2124	1104.87	55
6	0.209 6186	47.40	0.977 7832	10.17	0.214 3814	50.72	4 664 5832	1101.85	54
7	0.209 9030	47.40	0.977 7222	10.18	0.214 6857	50.72	4.657 9721	1098.88	53
8	0.210 1874	47.40	0.977 6611	10.20	0.214 9900	50.73	4.651 3788	1095.90	52
9	0.210 4718	47.38	0.977 5999	10.22	0.215 2944	50.73	4.644 8034	1092.95	51
10	0.210 7561	47.40	0.977 5386	10.22	0.215 5988	50.73	4.638 2457	1090.02	50
11	0.211 0405	47.38	0.977 4773	10.23	0.215 9032	50.75	4.631 7056	1087.07	49
12	0.211 3248	47.38	0.977 4159	10.25	0.216 2077	50.75	4.625 1832	1084.15	48
13	0.211 6091	47.38	0.977 3544	10.27	0.216 5122	50.75	4.618 6783	1081.25	47
14	0.211 8934	47.38	0.977 2928	10.28	0.216 8167	50.77	4.612 1908	1078.35	46
15	0.212 1777	47.37	0.977 2311	10.30	0.217 1213	50.77	4.605 7207	1075.45	45
16	0.212 4619	47.38	0.977 1693	10.30	0.217 4259	50.78	4.599 2680	1072.58	44
17	0.212 7462	47.37	0.977 1075	10.32	0.217 7306	50.78	4.592 8325	1069.73	43
18	0.213 0304	47.37	0.977 0456	10.33	0.218 0353	50.78	4.586 4141	1066.87	42
19	0.213 3146	47.37	0.976 9836	10.35	0.218 3400	50.80	4.580 0129	1064.03	41
20	0.213 5988	47.35	0.976 9215	10.37	0.218 6448	50.80	4.573 6287	1061.22	40
21	0.213 8829	47.37	0.976 8593	10.38	0.218 9496	50.80	4.567 2614	1058.38	39
22	0.214 1671	47.35	0.976 7970	10.38	0.219 2544	50.82	4.560 9111	1055.58	38
23	0.214 4512	47.35	0.976 7347	10.40	0.219 5593	50.82	4.554 5776	1052.80	37
24	0.214 7353	47.35	0.976 6723	10.42	0.219 8642	50.83	4.548 2608	1050.00	36
25	0.215 0194	47.35	0.976 6098	10.43	0.220 1692	50.83	4.541 9608	1047.25	35
26	0.215 3035	47.35	0.976 5472	10.45	0.220 4742	50.85	4.535 6773	1044.47	34
27	0.215 5876	47.33	0.976 4845	10.47	0.220 7793	50.85	4.529 4105	1041.73	33
28	0.215 8716	47.33	0.976 4217	10.47	0.221 0844	50.85	4.523 1601	1039.00	32
29	0.216 1556	47.33	0.976 3589	10.48	0.221 3895	50.87	4.516 9261	1036.27	31
30	0.216 4396	47.33	0.976 2960	10.50	0.221 6947	50.87	4.510 7085	1033.55	30
31	0.216 7236	47.33	0.976 2330	10.52	0.221 9999	50.87	4.504 5072	1030.85	29
32	0.217 0076	47.32	0.976 1699	10.53	0.222 3051	50.88	4.498 3221	1028.15	28
33	0.217 2915	47.32	0.976 1067	10.53	0.222 6104	50.88	4.492 1532	1025.47	27
34	0.217 5754	47.32	0.976 0435	10.55	0.222 9157	50.90	4.486 0004	1022.80	26
35	0.217 8593	47.32	0.975 9802	10.57	0.223 2211	50.90	4.479 8636	1020.13	25
36	0.218 1432	47.32	0.975 9168	10.58	0.223 5265	50.90	4.473 7428	1017.48	24
37	0.218 4271	47.32	0.975 8533	10.60	0.223 8319	50.92	4.467 6379	1014.83	23
38	0.218 7110	47.30	0.975 7897	10.62	0.224 1374	50.92	4.461 5489	1012.22	22
39	0.218 9948	47.30	0.975 7260	10.62	0.224 4429	50.93	4.455 4756	1009.58	21
40	0.219 2786	47.30	0.975 6623	10.63	0.224 7485	50.93	4.449 4181	1006.98	20
41	0.219 5624	47.30	0.975 5985	10.65	0.225 0541	50.93	4.443 3762	1004.38	19
42	0.219 8462	47.30	0.975 5346	10.67	0.225 3597	50.95	4.437 3499	1001.78	18
43	0.220 1300	47.28	0.975 4706	10.68	0.225 6654	50.95	4.431 3392	999.22	17
44	0.220 4137	47.28	0.975 4065	10.70	0.225 9711	50.97	4.425 3439	996.63	16
45	0.220 6974	47.28	0.975 3423	10.70	0.226 2769	50.97	4.419 3641	994.08	15
46	0.220 9811	47.28	0.975 2781	10.72	0.226 5827	50.97	4.413 3996	991.52	14
47	0.221 2648	47.28	0.975 2138	10.73	0.226 8885	50.98	4.407 4504	989.00	13
48	0.221 5485	47.27	0.975 1494	10.75	0.227 1944	50.98	4.401 5164	986.47	12
49	0.221 8321	47.28	0.975 0849	10.77	0.227 5003	51.00	4.395 5976	983.92	11
50	0.222 1158	47.27	0.975 0203	10.78	0.227 8063	51.00	4.389 6940	981.43	10
51	0.222 3994	47.27	0.974 9556	10.78	0.228 1123	51.00	4.383 8054	978.95	9
52	0.222 6830	47.27	0.974 8909	10.80	0.228 4183	51.02	4.377 9317	976.43	8
53	0.222 9666	47.25	0.974 8261	10.82	0.228 7244	51.02	4.372 0731	973.97	7
54	0.223 2501	47.27	0.974 7612	10.83	0.229 0305	51.03	4.366 2293	971.50	6
55	0.223 5337	47.25	0.974 6962	10.85	0.229 3367	51.03	4.360 4003	969.03	5
56	0.223 8172	47.25	0.974 6311	10.85	0.229 6429	51.05	4.354 5861	966.58	4
57	0.224 1007	47.23	0.974 5660	10.87	0.229 9492	51.05	4.348 7866	964.13	3
58	0.224 3842	47.25	0.974 5008	10.88	0.230 2555	51.05	4.343 0018	961.70	2
59	0.224 6676	47.25	0.974 4355	10.90	0.230 5618	51.07	4.337 2316	959.28	1
60	0.224 9511		0.974 3701		0.230 8682		4.331 4759		0
′	Cosinus	D. 1″	Sinus	D. 1″	Cotangente	D. 1″	Tangente	Diff. 1″	M.

77 Grad.

13 Grad.

M.	Sinus	D. 1"	Cosinus	D. 1"	Tangente	D. 1"	Cotangente	Diff. 1"	′
0	0. 224 9511	47. 23	0. 974 3701	10. 92	0. 230 8682	51. 07	4. 331 4759	956. 87	60
1	0. 225 2345	47. 23	0. 974 3046	10. 93	0. 231 1746	51. 08	4. 325 7347	954. 47	59
2	0. 225 5179	47. 23	0. 974 2390	10. 93	0. 231 4811	51. 08	4. 320 0079	952. 07	58
3	0. 225 8013	47. 22	0. 974 1734	10. 95	0. 231 7876	51. 08	4. 314 2955	949. 68	57
4	0. 226 0846	47. 23	0. 974 1077	10. 97	0. 232 0941	51. 10	4. 308 5974	947. 30	56
5	0. 226 3680	47. 22	0. 974 0419	10. 98	0. 232 4007	51. 10	4. 302 9136	944. 93	55
6	0. 226 6513	47. 22	0. 973 9760	11. 00	0. 232 7073	51. 12	4. 297 2440	942. 58	54
7	0. 226 9346	47. 22	0. 973 9100	11. 02	0. 233 0140	51. 12	4. 291 5885	940. 22	53
8	0. 227 2179	47. 22	0. 973 8439	11. 02	0. 233 3207	51. 12	4. 285 9472	937. 88	52
9	0. 227 5012	47. 20	0. 973 7778	11. 03	0. 233 6274	51. 13	4. 280 3199	935. 55	51
10	0. 227 7844	47. 22	0. 973 7116	11. 05	0. 233 9342	51. 13	4. 274 7066	933. 23	50
11	0. 228 0677	47. 20	0. 973 6453	11. 07	0. 234 2410	51. 15	4. 269 1072	930. 90	49
12	0. 228 3509	47. 20	0. 973 5789	11. 08	0. 234 5479	51. 15	4. 263 5218	928. 62	48
13	0. 228 6341	47. 18	0. 973 5124	11. 10	0. 234 8548	51. 15	4. 257 9501	926. 30	47
14	0. 228 9172	47. 20	0. 973 4458	11. 10	0. 235 1617	51. 17	4. 252 3923	924. 02	46
15	0. 229 2004	47. 18	0. 973 3792	11. 12	0. 235 4687	51. 18	4. 246 8482	921. 75	45
16	0. 229 4835	47. 18	0. 973 3125	11. 13	0. 235 7758	51. 18	4. 241 3177	919. 47	44
17	0. 229 7666	47. 18	0. 973 2457	11. 15	0. 236 0829	51. 18	4. 235 8009	917. 20	43
18	0. 230 0497	47. 18	0. 973 1788	11. 17	0. 236 3900	51. 20	4. 230 2977	914. 95	42
19	0. 230 3328	47. 18	0. 973 1118	11. 17	0. 236 6972	51. 20	4. 224 8080	912. 70	41
20	0. 230 6159	47. 17	0. 973 0448	11. 18	0. 237 0044	51. 20	4. 219 3318	910. 47	40
21	0. 230 8989	47. 17	0. 972 9777	11. 20	0. 237 3116	51. 22	4. 213 8690	908. 23	39
22	0. 231 1819	47. 17	0. 972 9105	11. 22	0. 237 6189	51. 22	4. 208 4196	906. 02	38
23	0. 231 4649	47. 17	0. 972 8432	11. 23	0. 237 9262	51. 23	4. 202 9835	903. 82	37
24	0. 231 7479	47. 17	0. 972 7758	11. 23	0. 238 2336	51. 23	4. 197 5606	901. 60	36
25	0. 232 0309	47. 15	0. 972 7084	11. 25	0. 238 5410	51. 25	4. 192 1510	899. 40	35
26	0. 232 3138	47. 15	0. 972 6409	11. 27	0. 238 8485	51. 25	4. 186 7546	897. 22	34
27	0. 232 5967	47. 15	0. 972 5733	11. 28	0. 239 1560	51. 25	4. 181 3713	895. 03	33
28	0. 232 8796	47. 15	0. 972 5056	11. 30	0. 239 4635	51. 27	4. 176 0011	892. 85	32
29	0 233 1625	47. 15	0. 972 4378	11. 32	0. 239 7711	51. 27	4. 170 6440	890. 70	31
30	0. 233 4454	47. 13	0. 972 3699	11. 33	0. 240 0787	51. 28	4. 165 2998	888. 55	30
31	0. 233 7282	47. 13	0. 972 3019	11. 33	0. 240 3864	51. 28	4. 159 9685	886. 40	29
32	0. 234 0110	47. 13	0. 972 2339	11. 35	0. 240 6941	51. 30	4. 154 6501	884. 25	28
33	0. 234 2938	47. 13	0. 972 1658	11. 37	0. 241 0019	51. 30	4. 149 3446	882. 12	27
34	0. 234 5766	47. 13	0. 972 0976	11. 38	0. 241 3097	51. 32	4. 144 0519	880. 00	26
35	0. 234 8594	47. 12	0. 972 0293	11. 40	0. 241 6176	51. 32	4. 138 7719	877. 88	25
36	0. 235 1421	47. 12	0. 971 9609	11. 40	0. 241 9255	51. 32	4. 133 5046	875. 78	24
37	0. 235 4248	47. 12	0. 971 8925	11. 42	0. 242 2334	51. 33	4. 128 2499	873. 67	23
38	0. 235 7075	47. 12	0. 971 8240	11. 43	0. 242 5414	51. 33	4. 123 0079	871. 58	22
39	0. 235 9902	47. 12	0. 971 7554	11. 45	0. 242 8494	51. 35	4. 117 7784	869. 50	21
40	0. 236 2729	47. 10	0. 971 6867	11. 47	0. 243 1575	51. 35	4. 112 5614	867. 42	20
41	0. 236 5555	47. 10	0. 971 6179	11. 47	0. 243 4656	51. 35	4. 107 3569	865. 33	19
42	0. 236 8381	47. 10	0. 971 5491	11. 48	0. 243 7737	51. 37	4. 102 1649	863. 28	18
43	0. 237 1207	47. 10	0. 971 4802	11. 50	0. 244 0819	51. 37	4. 096 9852	861. 23	17
44	0. 237 4033	47. 10	0. 971 4112	11. 52	0. 244 3901	51. 38	4. 091 8178	859. 18	16
45	0. 237 6859	47. 08	0. 971 3421	11. 53	0. 244 6984	51. 38	4. 086 6627	857. 13	15
46	0. 237 9684	47. 10	0. 971 2729	11. 55	0. 245 0067	51. 40	4. 081 5199	855. 12	14
47	0. 238 2510	47. 08	0. 971 2036	11. 55	0. 245 3151	51. 40	4. 076 3892	853. 08	13
48	0. 238 5335	47. 07	0. 971 1343	11. 57	0. 245 6235	51. 42	4. 071 2707	851. 07	12
49	0. 238 8159	47. 08	0. 971 0649	11. 58	0. 245 9320	51. 42	4. 066 1643	849. 05	11
50	0. 239 0984	47. 07	0. 970 9954	11. 60	0. 246 2405	51. 43	4. 061 0700	847. 05	10
51	0. 239 3808	47. 08	0. 970 9258	11. 62	0. 246 5491	51. 43	4. 055 9877	845. 05	9
52	0. 239 6633	47. 07	0. 970 8561	11. 63	0. 246 8577	51. 43	4. 050 9174	843. 07	8
53	0. 239 9457	47. 05	0. 970 7863	11. 63	0. 247 1663	51. 45	4. 045 8590	841. 08	7
54	0. 240 2280	47. 07	0. 970 7165	11. 65	0. 247 4750	51. 45	4. 040 8125	839. 10	6
55	0. 240 5104	47. 05	0. 970 6466	11. 67	0. 247 7837	51. 47	4. 035 7779	837. 15	5
56	0. 240 7927	47. 07	0. 970 5766	11. 68	0. 248 0925	51. 47	4. 030 7550	835. 17	4
57	0. 241 0751	47. 05	0. 970 5065	11. 70	0. 248 4013	51. 48	4. 025 7440	833. 23	3
58	0. 241 3574	47. 03	0. 970 4363	11. 72	0. 248 7102	51. 48	4. 020 7446	831. 27	2
59	0. 241 6396	47. 05	0. 970 3660	11. 72	0. 249 0191	51. 48	4. 015 7570	829. 35	1
60	0. 241 9219		0. 970 2957		0. 249 3280		4. 010 7809		0
′	Cosinus	D. 1"	Sinus	D. 1"	Cotangente	D. 1"	Tangente	Diff. 1"	M.

76 Grad.

14 Grad.

M.	Sinus	D. 1″	Cosinus	D. 1″	Tangente	D. 1″	Cotangente	Diff. 1″	′
0	0. 241 9219	47. 03	0. 970 2957	11. 73	0. 249 3280	51. 50	4. 010 7809	827. 40	60
1	0. 242 2041	47. 03	0. 970 2253	11. 75	0. 249 6370	51. 50	4. 005 8165	825. 48	59
2	0. 242 4863	47. 03	0. 970 1548	11. 77	0. 249 9460	51. 52	4. 000 8636	823. 55	58
3	0. 242 7685	47. 03	0. 970 0842	11. 78	0. 250 2551	51. 52	3. 995 9223	821. 65	57
4	0. 243 0507	47. 03	0. 970 0135	11. 78	0. 250 5642	51. 53	3. 990 9924	819. 75	56
5	0. 243 3329	47. 02	0. 969 9428	11. 80	0. 250 8734	51. 53	3. 986 0739	817. 83	55
6	0. 243 6150	47. 02	0. 969 8720	11. 82	0. 251 1826	51. 55	3. 981 1669	815. 95	54
7	0. 243 8971	47. 02	0. 969 8011	11. 83	0. 251 4919	51. 55	3. 976 2712	814. 07	53
8	0. 244 1792	47. 02	0. 969 7301	11. 85	0. 251 8012	51. 57	3. 971 3868	812. 18	52
9	0. 244 4613	47. 00	0. 969 6590	11. 85	0. 252 1106	51. 57	3. 966 5137	810. 32	51
10	0. 244 7433	47. 02	0. 969 5879	11. 87	0. 252 4200	51. 57	3. 961 6518	808. 45	50
11	0. 245 0254	47. 00	0. 969 5167	11. 88	0. 252 7294	51. 58	3. 956 8011	806. 60	49
12	0. 245 3074	47. 00	0. 969 4454	11. 90	0. 253 0389	51. 58	3. 951 9615	804. 73	48
13	0. 245 5894	46. 98	0. 969 3740	11. 92	0. 253 3484	51. 60	3. 947 1331	802. 90	47
14	0. 245 8713	47. 00	0. 969 3025	11. 93	0. 253 6580	51. 60	3. 942 3157	801. 05	46
15	0. 246 1533	46. 98	0. 969 2309	11. 95	0. 253 9676	51. 62	3. 937 5094	799. 22	45
16	0. 246 4352	46. 98	0. 969 1592	11. 95	0. 254 2773	51. 62	3. 932 7141	797. 40	44
17	0. 246 7171	46. 98	0. 969 0875	11. 97	0. 254 5870	51. 63	3. 927 9297	795. 57	43
18	0. 246 9990	46. 98	0. 969 0157	11. 98	0. 254 8968	51. 63	3. 923 1563	793. 73	42
19	0. 247 2809	46. 97	0. 968 9438	12. 00	0. 255 2066	51. 65	3. 918 3937	791. 95	41
20	0. 247 5627	46. 97	0. 968 8718	12. 00	0. 255 5165	51. 65	3. 913 6420	790. 15	40
21	0. 247 8445	46. 97	0. 968 7998	12. 02	0. 255 8264	51. 65	3. 908 9011	788. 35	39
22	0. 248 1263	46. 97	0. 968 7277	12. 03	0. 256 1363	51. 67	3. 904 1710	786. 57	38
23	0. 248 4081	46. 97	0. 968 6555	12. 05	0. 256 4463	51. 67	3. 899 4516	784. 78	37
24	0. 248 6899	46. 95	0. 968 5832	12. 07	0. 256 7563	51. 68	3. 894 7429	783. 02	36
25	0. 248 9716	46. 95	0. 968 5108	12. 08	0. 257 0664	51. 70	3. 890 0448	781. 23	35
26	0. 249 2533	46. 95	0. 968 4383	12. 10	0. 257 3766	51. 70	3. 885 3574	779. 48	34
27	0. 249 5350	46. 95	0. 968 3657	12. 10	0. 257 6868	51. 70	3. 880 6805	777. 72	33
28	0. 249 8167	46. 95	0. 968 2931	12. 12	0. 257 9970	51. 72	3. 876 0142	775. 97	32
29	0. 250 0984	46. 93	0. 968 2204	12. 13	0. 258 3073	51. 72	3. 871 3584	774. 23	31
30	0. 250 3800	46. 93	0. 968 1476	12. 15	0. 258 6176	51. 73	3. 866 7131	772. 48	30
31	0. 250 6616	46. 93	0. 968 0747	12. 15	0. 258 9280	51. 73	3. 862 0782	770. 75	29
32	0. 250 9432	46. 93	0. 968 0018	12. 17	0. 259 2384	51. 73	3. 857 4537	769. 02	28
33	0. 251 2248	46. 92	0. 967 9288	12. 18	0. 259 5488	51. 75	3. 852 8396	767. 30	27
34	0. 251 5063	46. 93	0. 967 8557	12. 20	0. 259 8593	51. 77	3. 848 2358	765. 57	26
35	0. 251 7879	46. 92	0. 967 7825	12. 22	0. 260 1699	51. 77	3. 843 6424	763. 88	25
36	0. 252 0694	46. 90	0. 967 7092	12. 23	0. 260 4805	51. 77	3. 839 0591	762. 17	24
37	0. 252 3508	46. 92	0. 967 6358	12. 25	0. 260 7911	51. 78	3. 834 4861	760. 47	23
38	0. 252 6323	46. 90	0. 967 5623	12. 25	0. 261 1018	51. 80	3. 829 9233	758. 77	22
39	0. 252 9137	46. 92	0. 967 4888	12. 27	0. 261 4126	51. 80	3. 825 3707	757. 10	21
40	0. 253 1952	46. 90	0. 967 4152	12. 28	0. 261 7234	51. 80	3. 820 8281	755. 43	20
41	0. 253 4766	46. 88	0. 967 3415	12. 30	0. 262 0342	51. 82	3. 816 2957	753. 73	19
42	0. 253 7579	46. 90	0. 967 2677	12. 32	0. 262 3451	51. 82	3. 811 7733	752. 07	18
43	0. 254 0393	46. 88	0. 967 1938	12. 32	0. 262 6560	51. 83	3. 807 2609	750. 40	17
44	0. 254 3206	46. 88	0. 967 1199	12. 33	0. 262 9670	51. 83	3. 802 7585	748. 73	16
45	0. 254 6019	46. 88	0. 967 0459	12. 35	0. 263 2780	51. 85	3. 798 2661	747. 10	15
46	0. 254 8832	46. 88	0. 966 9718	12. 37	0. 263 5891	51. 85	3. 793 7835	745. 43	14
47	0. 255 1645	46. 88	0. 966 8976	12. 38	0. 263 9002	51. 87	3. 789 3109	743. 80	13
48	0. 255 4458	46. 87	0. 966 8233	12. 38	0. 264 2114	51. 87	3. 784 8481	742. 17	12
49	0. 255 7270	46. 87	0. 966 7490	12. 40	0. 264 5226	51. 88	3. 780 3951	740. 53	11
50	0. 256 0082	46. 87	0. 966 6746	12. 42	0. 264 8339	51. 88	3. 775 9519	738. 90	10
51	0. 256 2894	46. 85	0. 966 6001	12. 43	0. 265 1452	51. 90	3. 771 5185	737. 30	9
52	0. 256 5705	46. 87	0. 966 5255	12. 45	0. 265 4566	51. 90	3. 767 0947	735. 67	8
53	0. 256 8517	46. 85	0. 966 4508	12. 47	0. 265 7680	51. 90	3. 762 6807	734. 07	7
54	0. 257 1328	46. 85	0. 966 3760	12. 47	0. 266 0794	51. 92	3. 758 2763	732. 47	6
55	0. 257 4139	46. 85	0. 966 3012	12. 48	0. 266 3909	51. 93	3. 753 8815	730. 87	5
56	0. 257 6950	46. 83	0. 966 2263	12. 50	0. 266 7025	51. 93	3. 749 4963	729. 27	4
57	0. 257 9760	46. 83	0. 966 1513	12. 52	0. 267 0141	51. 93	3. 745 1207	727. 68	3
58	0. 258 2570	46. 85	0. 966 0762	12. 53	0. 267 3257	51. 95	3. 740 7546	726. 10	2
59	0. 258 5381	46. 82	0. 966 0010	12. 53	0. 267 6374	51. 97	3. 736 3980	724. 53	1
60	0. 258 8190		0. 965 9258		0. 267 9492		3. 732 0508		0
′	Cosinus	D. 1″	Sinus	D. 1″	Cotangente	D. 1″	Tangente	Diff. 1″	M.

75 Grad.

15 Grad.

M.	Sinus	D. 1″	Cosinus	D. 1″	Tangente	D. 1″	Cotangente	Diff. 1″	′
0	0. 258 8190	46. 83	0. 965 9258	12. 55	0. 267 9492	51. 97	3. 732 0508	722. 95	60
1	0. 259 1000	46. 83	0. 965 8505	12. 57	0. 268 2610	51. 97	3. 727 7131	721. 40	59
2	0. 259 3810	46. 82	0. 965 7751	12. 58	0. 268 5728	51. 98	3. 723 3847	719. 82	58
3	0. 259 6619	46. 82	0. 965 6996	12. 60	0. 268 8847	52. 00	3. 719 0658	718. 28	57
4	0. 259 9428	46. 82	0. 965 6240	12. 62	0. 269 1967	52. 00	3. 714 7561	716. 72	56
5	0. 260 2237	46. 80	0. 965 5483	12. 62	0. 269 5087	52. 00	3. 710 4558	715. 17	55
6	0. 260 5045	46. 80	0. 965 4726	12. 63	0. 269 8207	52. 02	3. 706 1648	713. 63	54
7	0. 260 7853	46. 80	0. 965 3968	12. 65	0. 270 1328	52. 02	3. 701 8830	712. 12	53
8	0. 261 0662	46. 80	0. 965 3209	12. 67	0. 270 4449	52. 03	3. 697 6103	710. 57	52
9	0. 261 3469	46. 80	0. 965 2449	12. 68	0. 270 7571	52. 03	3. 693 3469	709. 03	51
10	0. 261 6277	46. 80	0. 965 1688	12. 68	0. 271 0693	52. 05	3. 689 0927	707. 53	50
11	0. 261 9085	46. 78	0. 965 0927	12. 70	0. 271 3816	52. 07	3. 684 8475	706. 00	49
12	0. 262 1892	46. 78	0. 965 0165	12. 72	0. 271 6940	52. 07	3. 680 6115	704. 50	48
13	0. 262 4699	46. 78	0. 964 9402	12. 73	0. 272 0064	52. 07	3. 676 3845	703. 00	47
14	0. 262 7506	46. 77	0. 964 8638	12. 75	0. 272 3188	52. 08	3. 672 1665	701. 50	46
15	0. 263 0312	46. 77	0. 964 7873	12. 77	0. 272 6313	52. 08	3. 667 9575	700. 00	45
16	0. 263 3118	46. 77	0. 964 7107	12. 77	0. 272 9438	52. 10	3. 663 7575	698. 50	44
17	0. 263 5925	46. 77	0. 964 6341	12. 78	0. 273 2564	52. 10	3. 659 5665	697. 02	43
18	0. 263 8730	46. 77	0. 964 5574	12. 80	0. 273 5690	52. 12	3. 655 3844	695. 55	42
19	0. 264 1536	46. 77	0. 964 4806	12. 82	0. 273 8817	52. 12	3. 651 2111	694. 07	41
20	0. 264 4342	46. 75	0. 964 4037	12. 83	0. 274 1944	52. 13	3. 647 0467	692. 60	40
21	0. 264 7147	46. 75	0. 964 3267	12. 83	0. 274 5072	52. 15	3. 642 8911	691. 12	39
22	0. 264 9952	46. 75	0. 964 2497	12. 85	0. 274 8201	52. 15	3. 638 7444	689. 67	38
23	0. 265 2757	46. 73	0. 964 1726	12. 87	0. 275 1330	52. 15	3. 634 6064	688. 22	37
24	0. 265 5561	46. 73	0. 964 0954	12. 88	0. 275 4459	52. 17	3. 630 4771	686. 75	36
25	0. 265 8366	46. 73	0. 964 0181	12. 90	0. 275 7589	52. 17	3. 626 3566	685. 32	35
26	0. 266 1170	46. 73	0. 963 9407	12. 90	0. 276 0719	52. 18	3. 622 2447	683. 87	34
27	0. 266 3973	46. 73	0. 963 8633	12. 92	0. 276 3850	52. 18	3. 618 1415	682. 43	33
28	0. 266 6777	46. 73	0. 963 7858	12. 93	0. 276 6981	52. 20	3. 614 0469	681. 00	32
29	0. 266 9581	46. 72	0. 963 7082	12. 95	0. 277 0113	52. 20	3. 609 9609	679. 57	31
30	0. 267 2384	46. 72	0. 963 6305	12. 97	0. 277 3245	52. 22	3. 605 8835	678. 15	30
31	0. 267 5187	46. 70	0. 963 5527	12. 98	0. 277 6378	52. 23	3. 601 8146	676. 72	29
32	0. 267 7989	46. 72	0. 963 4748	12. 98	0. 277 9512	52. 23	3. 597 7543	675. 32	28
33	0. 268 0792	46. 70	0. 963 3969	13. 00	0. 278 2646	52. 23	3. 593 7024	673. 90	27
34	0. 268 3594	46. 70	0. 963 3189	13. 02	0. 278 5780	52. 25	3. 589 6590	672. 48	26
35	0. 268 6396	46. 70	0. 963 2408	13. 03	0. 278 8915	52. 25	3. 585 6241	671. 10	25
36	0. 268 9198	46. 70	0. 963 1626	13. 05	0. 279 2050	52. 27	3. 581 5975	669. 68	24
37	0. 269 2000	46. 68	0. 963 0843	13. 07	0. 279 5186	52. 27	3. 577 5794	668. 30	23
38	0. 269 4801	46. 68	0. 963 0059	13. 07	0. 279 8322	52. 28	3. 573 5696	668. 58	22
39	0. 269 7602	46. 68	0. 962 9275	13. 08	0. 280 1459	52. 30	3. 569 5681	665. 52	21
40	0. 270 0403	46. 68	0. 962 8490	13. 10	0. 280 4597	52. 30	3. 565 5749	664. 15	20
41	0. 270 3204	46. 67	0. 962 7704	13. 12	0. 280 7735	52. 30	3. 561 5900	662. 78	19
42	0. 270 6004	46. 68	0. 962 6917	13. 12	0. 281 0873	52. 32	3. 557 6133	661. 40	18
43	0. 270 8805	46. 67	0. 962 6130	13. 13	0. 281 4012	52. 33	3. 553 6449	660. 05	17
44	0. 271 1605	46. 65	0. 962 5342	13. 15	0. 281 7152	52. 33	3. 549 6846	658. 68	16
45	0. 271 4404	46. 67	0. 962 4553	13. 17	0. 282 0292	52. 33	3. 545 7325	657. 32	15
46	0. 271 7204	46. 65	0. 962 3763	13. 18	0. 282 3432	52. 35	3. 541 7886	655. 97	14
47	0. 272 0003	46. 65	0. 962 2972	13. 20	0. 282 6573	52. 37	3. 537 8528	654. 62	13
48	0. 272 2802	46. 65	0. 962 2180	13. 22	0. 282 9715	52. 37	3. 533 9251	653. 28	12
49	0. 272 5601	46. 65	0. 962 1387	13. 22	0. 283 2857	52. 37	3. 530 0054	651. 93	11
50	0. 272 8400	46. 63	0. 962 0594	13. 23	0. 283 5999	52. 38	3. 526 0938	650. 60	10
51	0. 273 1198	46. 63	0. 961 9800	13. 25	0. 283 9142	52. 40	3. 522 1902	649. 27	9
52	0. 273 3996	46. 63	0. 961 9005	13. 27	0. 284 2286	52. 40	3. 518 2946	647. 93	8
53	0. 273 6794	46. 63	0. 961 8209	13. 27	0. 284 5430	52. 42	3. 514 4070	646. 62	7
54	0. 273 9592	46. 63	0. 961 7413	13. 28	0. 284 8575	52. 42	3. 510 5273	645. 30	6
55	0. 274 2390	46. 62	0. 961 6616	13. 30	0. 285 1720	52. 43	3. 506 6555	643. 98	5
56	0. 274 5187	46. 62	0. 961 5818	13. 32	0. 285 4866	52. 43	3. 502 7916	642. 67	4
57	0. 274 7984	46. 62	0. 961 5019	13. 33	0. 285 8012	52. 45	3. 498 9356	641. 37	3
58	0. 275 0781	46. 62	0. 961 4219	13. 35	0. 286 1159	52. 45	3. 495 0874	640. 07	2
59	0. 275 3577	46. 60	0. 961 3418	13. 35	0. 286 4306	52. 47	3. 491 2470	638. 77	1
60	0. 275 6374		0. 961 2617		0. 286 7454		3. 487 4144		0
′	Cosinus	D. 1″	Sinus	D. 1″	Cotangente	D. 1″	Tangente	Diff. 1″	M.

74 Grad.

14 Grad.

M.	Sinus	D. 1″	Cosinus	D. 1″	Tangente	D. 1″	Cotangente	Diff. 1″	′
0	0. 241 9219	47. 03	0. 970 2957	11. 73	0. 249 3280	51. 50	4. 010 7809	827. 40	60
1	0. 242 2041	47. 03	0. 970 2253	11. 75	0. 249 6370	51. 50	4. 005 8165	825. 48	59
2	0. 242 4863	47. 03	0. 970 1548	11. 77	0. 249 9460	51. 52	4. 000 8636	823. 55	58
3	0. 242 7685	47. 03	0. 970 0842	11. 78	0. 250 2551	51. 52	3. 995 9223	821. 65	57
4	0. 243 0507	47. 03	0. 970 0135	11. 78	0. 250 5642	51. 53	3. 990 9924	819. 75	56
5	0. 243 3329	47. 02	0. 969 9428	11. 80	0. 250 8734	51. 53	3. 986 0739	817. 83	55
6	0. 243 6150	47. 02	0. 969 8720	11. 82	0. 251 1826	51. 55	3. 981 1669	815. 95	54
7	0. 243 8971	47. 02	0. 969 8011	11. 83	0. 251 4919	51. 55	3. 976 2712	814. 07	53
8	0. 244 1792	47. 02	0. 969 7301	11. 85	0. 251 8012	51. 57	3. 971 3868	812. 18	52
9	0. 244 4613	47. 00	0. 969 6590	11. 85	0. 252 1106	51. 57	3. 966 5137	810. 32	51
10	0. 244 7433	47. 02	0. 969 5879	11. 87	0. 252 4200	51. 57	3. 961 6518	808. 45	50
11	0. 245 0254	47. 00	0. 969 5167	11. 88	0. 252 7294	51. 58	3. 956 8011	806. 60	49
12	0. 245 3074	47. 00	0. 969 4454	11. 90	0. 253 0389	51. 58	3. 951 9615	804. 73	48
13	0. 245 5894	46. 98	0. 969 3740	11. 92	0. 253 3484	51. 60	3. 947 1331	802. 90	47
14	0. 245 8713	47. 00	0. 969 3025	11. 93	0. 253 6580	51. 60	3. 942 3157	801. 05	46
15	0. 246 1533	46. 98	0. 969 2309	11. 95	0. 253 9676	51. 62	3. 937 5094	799. 22	45
16	0. 246 4352	46. 98	0. 969 1592	11. 95	0. 254 2773	51. 62	3. 932 7141	797. 40	44
17	0. 246 7171	46. 98	0. 969 0875	11. 97	0. 254 5870	51. 63	3. 927 9297	795. 57	43
18	0. 246 9990	46. 98	0. 969 0157	11. 98	0. 254 8968	51. 63	3. 923 1563	793. 73	42
19	0. 247 2809	46. 97	0. 968 9438	12. 00	0. 255 2066	51. 65	3. 918 3937	791. 95	41
20	0. 247 5627	46. 97	0. 968 8718	12. 00	0. 255 5165	51. 65	3. 913 6420	790. 15	40
21	0. 247 8445	46. 97	0. 968 7998	12. 02	0. 255 8264	51. 65	3. 908 9011	788. 35	39
22	0. 248 1263	46. 97	0. 968 7277	12. 03	0. 256 1363	51. 67	3. 904 1710	786. 57	38
23	0. 248 4081	46. 97	0. 968 6555	12. 05	0. 256 4463	51. 67	3. 899 4516	784. 78	37
24	0. 248 6899	46. 95	0. 968 5832	12. 07	0. 256 7563	51. 68	3. 894 7429	783. 02	36
25	0. 248 9716	46. 95	0. 968 5108	12. 08	0. 257 0664	51. 70	3. 890 0448	781. 23	35
26	0. 249 2533	46. 95	0. 968 4383	12. 10	0. 257 3766	51. 70	3. 885 3574	779. 48	34
27	0. 249 5350	46. 95	0. 968 3657	12. 10	0. 257 6868	51. 70	3. 880 6805	777. 72	33
28	0. 249 8167	46. 95	0. 968 2931	12. 12	0. 257 9970	51. 72	3. 876 0142	775. 97	32
29	0. 250 0984	46. 93	0. 968 2204	12. 13	0. 258 3073	51. 72	3. 871 3584	774. 23	31
30	0. 250 3800	46. 93	0. 968 1476	12. 15	0. 258 6176	51. 73	3. 866 7131	772. 48	30
31	0. 250 6616	46. 93	0. 968 0747	12. 15	0. 258 9280	51. 73	3. 862 0782	770. 75	29
32	0. 250 9432	46. 93	0. 968 0018	12. 17	0. 259 2384	51. 73	3. 857 4537	769. 02	28
33	0. 251 2248	46. 92	0. 967 9288	12. 18	0. 259 5488	51. 75	3. 852 8396	767. 30	27
34	0. 251 5063	46. 93	0. 967 8557	12. 20	0. 259 8593	51. 77	3. 848 2358	765. 57	26
35	0. 251 7879	46. 92	0. 967 7825	12. 22	0. 260 1699	51. 77	3. 843 6424	763. 88	25
36	0. 252 0694	46. 90	0. 967 7092	12. 23	0. 260 4805	51. 77	3. 839 0591	762. 17	24
37	0. 252 3508	46. 92	0. 967 6358	12. 25	0. 260 7911	51. 78	3. 834 4861	760. 47	23
38	0. 252 6323	46. 90	0. 967 5623	12. 25	0. 261 1018	51. 80	3. 829 9233	758. 77	22
39	0. 252 9137	46. 92	0. 967 4888	12. 27	0. 261 4126	51. 80	3. 825 3707	757. 10	21
40	0. 253 1952	46. 90	0. 967 4152	12. 28	0. 261 7234	51. 80	3. 820 8281	755. 43	20
41	0. 253 4766	46. 88	0. 967 3415	12. 30	0. 262 0342	51. 82	3. 816 2957	753. 73	19
42	0. 253 7579	46. 90	0. 967 2677	12. 32	0. 262 3451	51. 82	3. 811 7733	752. 07	18
43	0. 254 0393	46. 88	0. 967 1938	12. 32	0. 262 6560	51. 83	3. 807 2609	750. 40	17
44	0. 254 3206	46. 88	0. 967 1199	12. 33	0. 262 9670	51. 83	3. 802 7585	748. 73	16
45	0. 254 6019	46. 88	0. 967 0459	12. 35	0. 263 2780	51. 85	3. 798 2661	747. 10	15
46	0. 254 8832	46. 88	0. 966 9718	12. 37	0. 263 5891	51. 85	3. 793 7835	745. 43	14
47	0. 255 1645	46. 88	0. 966 8976	12. 38	0. 263 9002	51. 87	3. 789 3109	743. 80	13
48	0. 255 4458	46. 87	0. 966 8233	12. 38	0. 264 2114	51. 87	3. 784 8481	742. 17	12
49	0. 255 7270	46. 87	0. 966 7490	12. 40	0. 264 5226	51. 88	3. 780 3951	740. 53	11
50	0. 256 0082	46. 87	0. 966 6746	12. 42	0. 264 8339	51. 88	3. 775 9519	738. 90	10
51	0. 256 2894	46. 85	0. 966 6001	12. 43	0. 265 1452	51. 90	3. 771 5185	737. 30	9
52	0. 256 5705	46. 87	0. 966 5255	12. 45	0. 265 4566	51. 90	3. 767 0947	735. 67	8
53	0. 256 8517	46. 85	0. 966 4508	12. 47	0. 265 7680	51. 90	3. 762 6807	734. 07	7
54	0. 257 1328	46. 85	0. 966 3760	12. 47	0. 266 0794	51. 92	3. 758 2763	732. 47	6
55	0. 257 4139	46. 85	0. 966 3012	12. 48	0. 266 3909	51. 93	3. 753 8815	730. 87	5
56	0. 257 6950	46. 83	0. 966 2263	12. 50	0. 266 7025	51. 93	3. 749 4963	729. 27	4
57	0. 257 9760	46. 83	0. 966 1513	12. 52	0. 267 0141	51. 93	3. 745 1207	727. 68	3
58	0. 258 2570	46. 85	0. 966 0762	12. 53	0. 267 3257	51. 95	3. 740 7546	726. 10	2
59	0. 258 5381	46. 82	0. 966 0010	12. 53	0. 267 6374	51. 97	3. 736 3980	724. 53	1
60	0. 258 8190		0. 965 9258		0. 267 9492		3. 732 0508		0
′	Cosinus	D. 1″	Sinus	D. 1″	Cotangente	D. 1″	Tangente	Diff. 1″	M.

75 Grad.

15 Grad.

M.	Sinus	D.1″	Cosinus	D.1″	Tangente	D. 1″	Cotangente	Diff. 1″	′
0	0. 258 8190	46. 83	0. 965 9258	12. 55	0. 267 9492	51. 97	3. 732 0508	722. 95	60
1	0. 259 1000	46. 83	0. 965 8505	12. 57	0. 268 2610	51. 97	3. 727 7131	721. 40	59
2	0. 259 3810	46. 82	0. 965 7751	12. 58	0. 268 5728	51. 98	3. 723 3847	719. 82	58
3	0. 259 6619	46. 82	0. 965 6996	12. 60	0. 268 8847	52. 00	3. 719 0658	718. 28	57
4	0. 259 9428	46. 82	0. 965 6240	12. 62	0. 269 1967	52. 00	3. 714 7561	716. 72	56
5	0. 260 2237	46. 80	0. 965 5483	12. 62	0. 269 5087	52. 00	3. 710 4558	715. 17	55
6	0. 260 5045	46. 80	0. 965 4726	12. 63	0. 269 8207	52. 02	3. 706 1648	713. 63	54
7	0. 260 7853	46. 80	0. 965 3968	12. 65	0. 270 1328	52. 02	3. 701 8830	712. 12	53
8	0. 261 0662	46. 80	0. 965 3209	12. 67	0. 270 4449	52. 03	3. 697 6103	710. 57	52
9	0. 261 3469	46. 80	0. 965 2449	12. 68	0. 270 7571	52. 03	3. 693 3469	709. 03	51
10	0. 261 6277	46. 80	0. 965 1688	12. 68	0. 271 0693	52. 05	3. 689 0927	707. 53	50
11	0. 261 9085	46. 78	0. 965 0927	12. 70	0. 271 3816	52. 07	3. 684 8475	706. 00	49
12	0. 262 1892	46. 78	0. 965 0165	12. 72	0. 271 6940	52. 07	3. 680 6115	704. 50	48
13	0. 262 4699	46. 78	0. 964 9402	12. 73	0. 272 0064	52. 07	3. 676 3845	703. 00	47
14	0. 262 7506	46. 77	0. 964 8638	12. 75	0. 272 3188	52. 08	3. 672 1665	701. 50	46
15	0. 263 0312	46. 77	0. 964 7873	12. 77	0. 272 6313	52. 08	3. 667 9575	700. 00	45
16	0. 263 3118	46. 77	0. 964 7107	12. 77	0. 272 9438	52. 10	3. 663 7575	698. 50	44
17	0. 263 5925	46. 77	0. 964 6341	12. 78	0. 273 2564	52. 10	3. 659 5665	697. 02	43
18	0. 263 8730	46. 77	0. 964 5574	12. 80	0. 273 5690	52. 12	3. 655 3844	695. 55	42
19	0. 264 1536	46. 77	0. 964 4806	12. 82	0. 273 8817	52. 12	3. 651 2111	694. 07	41
20	0. 264 4342	46. 75	0. 964 4037	12. 83	0. 274 1944	52. 13	3. 647 0467	692. 60	40
21	0. 264 7147	46. 75	0. 964 3267	12. 83	0. 274 5072	52. 15	3. 642 8911	691. 12	39
22	0. 264 9952	46. 75	0. 964 2497	12. 85	0. 274 8201	52. 15	3. 638 7444	689. 67	38
23	0. 265 2757	46. 73	0. 964 1726	12. 87	0. 275 1330	52. 15	3. 634 6064	688. 22	37
24	0. 265 5561	46. 73	0. 964 0954	12. 88	0. 275 4459	52. 17	3. 630 4771	686. 75	36
25	0. 265 8366	46. 73	0. 964 0181	12. 90	0. 275 7589	52. 17	3. 626 3566	685. 32	35
26	0. 266 1170	46. 73	0. 963 9407	12. 90	0. 276 0719	52. 18	3. 622 2447	683. 87	34
27	0. 266 3973	46. 73	0. 963 8633	12. 92	0. 276 3850	52. 18	3. 618 1415	682. 43	33
28	0. 266 6777	46. 73	0. 963 7858	12. 93	0. 276 6981	52. 20	3. 614 0469	681. 00	32
29	0. 266 9581	46. 72	0. 963 7082	12. 95	0. 277 0113	52. 20	3. 609 9609	679. 57	31
30	0. 267 2384	46. 72	0. 963 6305	12. 97	0. 277 3245	52. 22	3. 605 8835	678. 15	30
31	0. 267 5187	46. 70	0. 963 5527	12. 98	0. 277 6378	52. 23	3. 601 8146	676. 72	29
32	0. 267 7989	46. 72	0. 963 4748	12. 98	0. 277 9512	52. 23	3. 597 7543	675. 32	28
33	0. 268 0792	46. 70	0. 963 3969	13. 00	0. 278 2646	52. 23	3. 593 7024	673. 90	27
34	0. 268 3594	46. 70	0. 963 3189	13. 02	0. 278 5780	52. 25	3. 589 6590	672. 48	26
35	0. 268 6396	46. 70	0. 963 2408	13. 03	0. 278 8915	52. 25	3. 585 6241	671. 10	25
36	0. 268 9198	46. 70	0. 963 1626	13. 05	0. 279 2050	52. 27	3. 581 5975	669. 68	24
37	0. 269 2000	46. 68	0. 963 0843	13. 07	0. 279 5186	52. 27	3. 577 5794	668. 30	23
38	0. 269 4801	46. 68	0. 963 0059	13. 07	0. 279 8322	52. 28	3. 573 5696	668. 58	22
39	0. 269 7602	46. 68	0. 962 9275	13. 08	0. 280 1459	52. 30	3. 569 5681	665. 52	21
40	0. 270 0403	46. 68	0. 962 8490	13. 10	0. 280 4597	52. 30	3. 565 5749	664. 15	20
41	0. 270 3204	46. 67	0. 962 7704	13. 12	0. 280 7735	52. 30	3. 561 5900	662. 78	19
42	0. 270 6004	46. 68	0. 962 6917	13. 12	0. 281 0873	52. 32	3. 557 6133	661. 40	18
43	0. 270 8805	46. 67	0. 962 6130	13. 13	0. 281 4012	52. 33	3. 553 6449	660. 05	17
44	0. 271 1605	46. 65	0. 962 5342	13. 15	0. 281 7152	52. 33	3. 549 6846	658. 68	16
45	0. 271 4404	46. 67	0. 962 4553	13. 17	0. 282 0292	52. 33	3. 545 7325	657. 32	15
46	0. 271 7204	46. 65	0. 962 3763	13. 18	0. 282 3432	52. 35	3. 541 7886	655. 97	14
47	0. 272 0003	46. 65	0. 962 2972	13. 20	0. 282 6573	52. 37	3. 537 8528	654. 62	13
48	0. 272 2802	46. 65	0. 962 2180	13. 22	0. 282 9715	52. 37	3. 533 9251	653. 28	12
49	0. 272 5601	46. 65	0. 962 1387	13. 22	0. 283 2857	52. 37	3. 530 0054	651. 93	11
50	0. 272 8400	46. 63	0. 962 0594	13. 23	0. 283 5999	52. 38	3. 526 0938	650. 60	10
51	0. 273 1198	46. 63	0. 961 9800	13. 25	0. 283 9142	52. 40	3. 522 1902	649. 27	9
52	0. 273 3996	46. 63	0. 961 9005	13. 27	0. 284 2286	52. 40	3. 518 2946	647. 93	8
53	0. 273 6794	46. 63	0. 961 8209	13. 27	0. 284 5430	52. 42	3. 514 4070	646. 62	7
54	0. 273 9592	46. 63	0. 961 7413	13. 28	0. 284 8575	52. 42	3. 510 5273	645. 30	6
55	0. 274 2390	46. 62	0. 961 6616	13. 30	0. 285 1720	52. 43	3. 506 6555	643. 98	5
56	0. 274 5187	46. 62	0. 961 5818	13. 32	0. 285 4866	52. 43	3. 502 7916	642. 67	4
57	0. 274 7984	46. 62	0. 961 5019	13. 33	0. 285 8012	52. 45	3. 498 9356	641. 37	3
58	0. 275 0781	46. 62	0. 961 4219	13. 35	0. 286 1159	52. 45	3. 495 0874	640. 07	2
59	0. 275 3577	46. 60	0. 961 3418	13. 35	0. 286 4306	52. 47	3. 491 2470	638. 77	1
60	0. 275 6374		0. 961 2617		0. 286 7454		3. 487 4144		0
′	Cosinus	D.1″	Sinus	D. 1″	Cotangente	D. 1″	Tangente	Diff. 1″	M.

74 Grad.

16 Grad.

M.	Sinus	D. 1"	Cosinus	D. 1"	Tangente	D. 1"	Cotangente	Diff. 1"	'
0	0. 275 6374	46. 60	0. 961 2617	13. 37	0. 286 7454	52. 47	3. 487 4144	637. 47	60
1	0. 275 9170	46. 58	0. 961 1815	13. 38	0. 287 0602	52. 48	3. 483 5896	636. 17	59
2	0. 276 1965	46. 60	0. 961 1012	13. 40	0. 287 3751	52. 48	3. 479 7726	634. 90	58
3	0. 276 4761	46. 58	0. 961 0208	13. 42	0. 287 6900	52. 50	3. 475 9632	633. 60	57
4	0. 276 7556	46. 60	0. 960 9403	13. 42	0. 288 0050	52. 52	3. 472 1616	632. 33	56
5	0. 277 0352	46. 58	0. 960 8598	13. 43	0. 288 3201	52. 52	3. 468 3676	631. 05	55
6	0. 277 3147	46. 57	0. 960 7792	13. 45	0. 288 6352	52. 52	3. 464 5813	629. 78	54
7	0. 277 5941	46. 58	0. 960 6985	13. 47	0. 288 9503	52. 53	3. 460 8026	628. 52	53
8	0. 277 8736	46. 57	0. 960 6177	13. 48	0. 289 2655	52. 55	3. 457 0315	627. 27	52
9	0. 278 1530	46. 57	0. 960 5368	13. 50	0. 289 5808	52. 55	3. 453 2679	625. 98	51
10	0. 278 4324	46. 57	0. 960 4558	13. 50	0. 289 8961	52. 55	3. 449 5120	624. 75	50
11	0. 278 7118	46. 55	0. 960 3748	13. 52	0. 290 2114	52. 57	3. 445 7635	623. 48	49
12	0. 278 9911	46. 55	0. 960 2937	13. 53	0. 290 5268	52. 58	3. 442 0226	622. 25	48
13	0. 279 2704	46. 55	0. 960 2125	13. 55	0. 290 8423	52. 58	3. 438 2891	621. 00	47
14	0. 279 5497	46. 55	0. 960 1312	13. 57	0. 291 1578	52. 60	3. 434 5631	619. 75	46
15	0. 279 8290	46. 55	0. 960 0498	13. 57	0. 291 4734	52. 60	3. 430 8446	618. 53	45
16	0. 280 1083	46. 53	0. 959 9684	13. 58	0. 291 7890	52. 62	3. 427 1334	617. 28	44
17	0. 280 3875	46. 53	0. 959 8869	13. 60	0. 292 1047	52. 63	3. 423 4297	616. 07	43
18	0. 280 6667	46. 53	0. 959 8053	13. 62	0. 292 4205	52. 63	3. 419 7333	614. 83	42
19	0. 280 9459	46. 53	0. 959 7236	13. 63	0. 292 7363	52. 63	3. 416 0443	613. 62	41
20	0. 281 2251	46. 52	0. 959 6418	13. 63	0. 293 0521	52. 65	3. 412 3626	612. 40	40
21	0. 281 5042	46. 52	0. 959 5600	13. 65	0. 293 3680	52. 65	3. 408 6882	611. 20	39
22	0. 281 7833	46. 52	0. 959 4781	13. 67	0. 293 6839	52. 67	3. 405 0210	609. 97	38
23	0. 282 0624	46. 52	0. 959 3961	13. 68	0. 293 9999	52. 68	3. 401 3612	608. 78	37
24	0. 282 3415	46. 50	0. 959 3140	13. 70	0. 294 3160	52. 68	3. 397 7085	607. 57	36
25	0. 282 6205	46. 50	0. 959 2318	13. 72	0. 294 6321	52. 70	3. 394 0631	606. 37	35
26	0. 282 8995	46. 50	0. 959 1495	13. 72	0. 294 9483	52. 70	3. 390 4249	605. 18	34
27	0. 283 1785	46. 50	0. 959 0672	13. 73	0. 295 2645	52. 72	3. 386 7938	604. 15	33
28	0. 283 4575	46. 48	0. 958 9848	13. 75	0. 295 5808	52. 72	3. 383 1699	602. 80	32
29	0. 283 7364	46. 48	0. 958 9023	13. 77	0. 295 8971	52. 73	3. 379 5531	601. 62	31
30	0. 284 0153	46. 48	0. 958 8197	13. 78	0. 296 2135	52. 73	3. 375 9434	600. 43	30
31	0. 284 2942	46. 48	0. 958 7370	13. 78	0. 296 5299	52. 75	3. 372 3408	599. 25	29
32	0. 284 5731	46. 48	0. 958 6543	13. 80	0. 296 8464	52. 77	3. 368 7453	598. 08	28
33	0. 284 8520	46. 47	0. 958 5715	13. 82	0. 297 1630	52. 77	3. 365 1568	596. 92	27
34	0. 285 1308	46. 47	0. 958 4886	13. 83	0. 297 4796	52. 77	3. 361 5753	595. 78	26
35	0. 285 4096	46. 47	0. 958 4056	13. 85	0. 297 7962	52. 78	3. 358 0008	594. 58	25
36	0. 285 6884	46. 45	0. 958 3225	13. 85	0. 298 1129	52. 80	3. 354 4333	593. 42	24
37	0. 285 9671	46. 45	0. 958 2394	13. 87	0. 298 4297	52. 80	3. 350 8728	592. 28	23
38	0. 286 2458	46. 45	0. 958 1562	13. 88	0. 298 7465	52. 82	3. 347 3191	591. 12	22
39	0. 286 5246	46. 45	0. 958 0729	13. 90	0. 299 0634	52. 82	3. 343 7724	589. 97	21
40	0. 286 8032	46. 45	0. 957 9895	13. 92	0. 299 3803	52. 83	3. 340 2326	588. 82	20
41	0. 287 0819	46. 43	0. 957 9060	13. 92	0. 299 6973	52. 85	3. 336 6997	587. 68	19
42	0. 287 3605	46. 43	0. 957 8225	13. 93	0. 300 0144	52. 85	3. 333 1736	586. 55	18
43	0. 287 6391	46. 43	0. 957 7389	13. 95	0. 300 3315	52. 85	3. 329 6543	585. 40	17
44	0. 287 9177	46. 43	0. 957 6552	13. 97	0. 300 6486	52. 87	3. 326 1419	584. 28	16
45	0. 288 1963	46. 42	0. 957 5714	13. 98	0. 300 9658	52. 88	3. 322 6362	583. 15	15
46	0. 288 4748	46. 42	0. 957 4875	14. 00	0. 301 2831	52. 88	3. 319 1373	582. 02	14
47	0. 288 7533	46. 42	0. 957 4035	14. 00	0. 301 6004	52. 90	3. 315 6452	580. 90	13
48	0. 289 0318	46. 42	0. 957 3195	14. 02	0. 301 9178	52. 90	3. 312 1598	579. 78	12
49	0. 289 3103	46. 40	0. 957 2354	14. 03	0. 302 2352	52. 92	3. 308 6811	578. 67	11
50	0. 289 5887	46. 40	0. 957 1512	14. 05	0. 302 5527	52. 93	3. 305 2091	577. 55	10
51	0. 289 8671	46. 40	0. 957 0669	14. 07	0. 302 8703	52. 93	3. 301 7438	576. 45	9
52	0. 290 1455	46. 40	0. 956 9825	14. 07	0. 303 1879	52. 93	3. 298 2851	575. 35	8
53	0. 290 4239	46. 38	0. 956 8981	14. 08	0. 303 5055	52. 95	3. 294 8330	574. 23	7
54	0. 290 7022	46. 38	0. 956 8136	14. 10	0. 303 8232	52. 97	3. 291 3876	573. 15	6
55	0. 290 9805	46. 38	0. 956 7290	14. 12	0. 304 1410	52. 97	3. 287 9487	572. 05	5
56	0. 291 2588	46. 38	0. 956 6443	14. 13	0. 304 4588	52. 98	3. 284 5164	570. 95	4
57	0. 291 5371	46. 37	0. 956 5595	14. 13	0. 304 7767	52. 98	3. 281 0907	569. 87	3
58	0. 291 8153	46. 37	0. 956 4747	14. 15	0. 305 0946	53. 00	3. 277 6715	568. 78	2
59	0. 292 0935	46. 37	0. 956 3898	14. 17	0. 305 4126	53. 02	3. 274 2588	567. 70	1
60	0. 292 3717		0. 956 3048		0. 305 7307		3. 270 8526		0
'	Cosinus	D. 1"	Sinus	D. 1"	Cotangente	D. 1"	Tangente	Diff 1"	M.

73 Grad.

17 Grad.

M.	Sinus	D. 1''	Cosinus	D. 1''	Tangente	D. 1''	Cotangente	Diff. 1''	'
0	0. 292 3717	46. 37	0. 956 3048	14. 18	0. 305 7307	53. 02	3. 270 8526	566. 62	60
1	0. 292 6499	46. 35	0. 956 2197	14. 20	0. 306 0488	53. 02	3. 267 4529	565. 55	59
2	0. 292 9280	46. 35	0. 956 1345	14. 22	0. 306 3669	53. 03	3. 264 0596	564. 47	58
3	0. 293 2061	46. 35	0. 956 0492	14. 22	0. 306 6851	53. 05	3. 260 6728	563. 40	57
4	0. 293 4842	46. 35	0. 955 9639	14. 23	0. 307 0034	53. 07	3. 257 2924	562. 33	56
5	0. 293 7623	46. 33	0. 955 8785	14. 25	0. 307 3218	53. 07	3. 253 9184	561. 27	55
6	0. 294 0403	46. 33	0. 955 7930	14. 27	0. 307 6402	53. 07	3. 250 5508	560. 22	54
7	0. 294 3183	46. 33	0. 955 7074	14. 28	0. 307 9586	53. 08	3. 247 1895	559. 15	53
8	0. 294 5963	46. 33	0. 955 6217	14. 28	0. 308 2771	53. 10	3. 243 8346	558. 10	52
9	0. 294 8743	46. 32	0. 955 5360	14. 30	0. 308 5957	53. 10	3. 240 4860	557. 03	51
10	0. 295 1522	46. 32	0. 955 4502	14. 32	0. 308 9143	53. 12	3. 237 1438	556. 00	50
11	0. 295 4302	46. 32	0. 955 3643	14. 33	0. 309 2330	53. 12	3. 233 8078	554. 97	49
12	0. 295 7081	46. 32	0. 955 2783	14. 35	0. 309 5517	53. 13	3. 230 4780	553. 90	48
13	0. 295 9859	46. 32	0. 955 1922	14. 35	0. 309 8705	53. 13	3. 227 1546	552. 88	47
14	0. 296 2638	46. 30	0. 955 1061	14. 37	0. 310 1893	53. 15	3. 223 8373	551. 83	46
15	0. 296 5416	46. 30	0. 955 0199	14. 38	0. 310 5082	53. 17	3. 220 5263	550. 80	45
16	0. 296 8194	46. 28	0. 954 9336	14. 40	0. 310 8272	53. 17	3. 217 2215	549. 78	44
17	0. 297 0971	46. 30	0. 954 8472	14. 42	0. 311 1462	53. 18	3. 213 9228	548. 73	43
18	0. 297 3749	46. 28	0. 954 7607	14. 42	0. 311 4653	53. 20	3. 210 6304	547. 73	42
19	0. 297 6526	46. 28	0. 954 6742	14. 43	0. 311 7845	53. 20	3. 207 3440	546. 70	41
20	0. 297 9303	46. 27	0. 954 5876	14. 45	0. 312 1037	53. 20	3. 204 0638	545. 68	40
21	0. 298 2079	46. 28	0. 954 5009	14. 47	0. 312 4229	53. 22	3. 200 7897	544. 67	39
22	0. 298 4856	46. 27	0. 954 4141	14. 48	0. 312 7422	53. 23	3. 197 5217	543. 65	38
23	0. 298 7632	46. 27	0. 954 3272	14. 48	0. 313 0616	53. 23	3. 194 2598	542. 65	37
24	0. 299 0408	46. 27	0. 954 2403	14. 50	0. 313 3810	53. 25	3. 191 0039	541. 65	36
25	0. 299 3184	46. 25	0. 954 1533	14. 52	0. 313 7005	53. 25	3. 187 7540	540. 63	35
26	0. 299 5959	46. 25	0. 954 0662	14. 53	0. 314 0200	53. 27	3. 184 5102	539. 63	34
27	0. 299 8734	46. 25	0. 953 9790	14. 55	0. 314 3396	53. 28	3. 181 2724	538. 63	33
28	0. 300 1509	46. 25	0. 953 8917	14. 57	0. 314 6593	53. 28	3. 178 0406	537. 62	32
29	0. 300 4284	46. 23	0. 953 8043	14. 57	0. 314 9790	53. 30	3. 174 8147	536. 65	31
30	0. 300 7058	46. 23	0. 953 7169	14. 58	0. 315 2988	53. 30	3. 171 5948	535. 67	30
31	0. 300 9832	46. 23	0. 953 6294	14. 60	0. 315 6186	53. 32	3. 168 3808	534. 67	29
32	0. 301 2606	46. 23	0. 953 5418	14. 62	0. 315 9385	53. 33	3. 165 1728	533. 70	28
33	0. 301 5380	46. 22	0. 953 4541	14. 62	0. 316 2585	53. 33	3. 161 9706	532. 70	27
34	0. 301 8153	46. 22	0. 953 3664	14. 63	0. 316 5785	53. 35	3. 158 7744	531. 73	26
35	0. 302 0926	46. 22	0. 953 2786	14. 65	0. 316 8986	53. 35	3. 155 5840	530. 77	25
36	0. 302 3699	46. 20	0. 953 1907	14. 67	0. 317 2187	53. 37	3. 152 3994	529. 78	24
37	0. 302 6471	46. 22	0. 953 1027	14. 68	0. 317 5389	53. 37	3. 149 2207	528. 82	23
38	0 302 9244	46. 20	0. 953 0146	14. 70	0. 317 8591	53. 38	3. 146 0478	527. 85	22
39	0. 303 2016	46. 20	0. 952 9264	14. 70	0. 318 1794	53. 40	3. 142 8807	526. 88	21
40	0. 303 4788	46. 18	0. 952 8382	14. 72	0. 318 4998	53. 40	3. 139 7194	525. 92	20
41	0. 303 7559	46. 20	0. 952 7499	14. 73	0. 318 8202	53. 42	3. 136 5639	524. 97	19
42	0. 304 0331	46. 18	0. 952 6615	14. 75	0. 319 1407	53. 43	3. 133 4141	524. 00	18
43	0. 304 3102	46. 17	0. 952 5730	14. 77	0. 319 4613	53. 43	3. 130 2701	523. 07	17
44	0. 304 5872	46. 18	0. 952 4844	14. 77	0. 319 7819	53. 43	3. 127 1317	522. 10	16
45	0. 304 8643	46. 17	0. 952 3958	14. 78	0. 320 1025	53. 45	3. 123 9991	521. 15	15
46	0. 305 1413	46. 17	0. 952 3071	14. 80	0. 320 4232	53. 47	3. 120 8722	520. 22	14
47	0. 305 4183	46. 17	0. 952 2183	14. 82	0. 320 7440	53. 48	3. 117 7509	519. 27	13
48	0. 305 6953	46. 17	0. 952 1294	14. 83	0. 321 0649	53. 48	3. 114 6353	518. 32	12
49	0. 305 9723	46. 15	0. 952 0404	14. 83	0. 321 3858	53. 48	3. 111 5254	517. 40	11
50	0. 306 2492	46. 15	0. 951 9514	14. 85	0. 321 7067	53. 50	3. 108 4210	516. 45	10
51	0. 306 5261	46. 13	0. 951 8623	14. 87	0. 322 0277	53. 52	3. 105 3223	515. 53	9
52	0. 306 8030	46. 15	0. 951 7731	14. 88	0. 322 3488	53. 53	3. 102 2291	514. 58	8
53	0. 307 0798	46. 13	0. 951 6838	14. 90	0. 322 6700	53. 53	3. 099 1416	513. 67	7
54	0. 307 3566	46. 13	0. 951 5944	14. 92	0. 322 9912	53. 55	3. 096 0596	512. 75	6
55	0. 307 6334	46. 13	0. 951 5049	14. 92	0. 323 3125	53. 55	3. 092 9831	511. 82	5
56	0. 307 9102	46. 12	0. 951 4154	14. 93	0. 323 6338	53. 57	3. 089 9122	510. 90	4
57	0. 308 1869	46. 12	0. 951 3258	14. 95	0. 323 9552	53. 57	3. 086 8468	509. 98	3
58	0. 308 4636	46. 12	0. 951 2361	14. 97	0. 324 2766	53. 58	3. 083 7869	509. 07	2
59	0. 308 7403	46. 12	0. 951 1463	14. 97	0. 324 5981	53. 60	3. 080 7325	508. 17	1
60	0. 309 0170		0. 951 0565		0. 324 9197		3. 077 6835		0
'	Cosinus	D. 1''	Sinus	D. 1''	Cotangente	D. 1''	Tangente	Diff. 1''	M.

72 Grad.

18 Grad.

M.	Sinus	D. 1"	Cosinus	D. 1"	Tangente	D. 1"	Cotangente	Diff. 1"	'
0	0. 309 0170	46. 10	0. 951 0565	14. 98	0. 324 9197	53. 60	3. 077 6835	507. 25	60
1	0. 309 2936	46. 10	0. 950 9666	15. 00	0. 325 2413	53. 62	3. 074 6400	506. 33	59
2	0. 309 5702	46. 10	0. 950 8766	15. 02	0. 325 5630	53. 63	3. 071 6020	505. 45	58
3	0. 309 8468	46. 10	0. 950 7865	15. 03	0. 325 8848	53. 63	3. 068 5693	504. 53	57
4	0. 310 1234	46. 08	0. 950 6963	15. 05	0. 326 2066	53. 65	3. 065 5421	503. 63	56
5	0. 310 3999	46. 08	0. 950 6060	15. 05	0. 326 5285	53. 65	3. 062 5203	502. 75	55
6	0. 310 6764	46. 08	0. 950 5157	15. 07	0. 326 8504	53. 67	3. 059 5038	501. 83	54
7	0. 310 9529	46. 08	0. 950 4253	15. 08	0. 327 1724	53. 67	3. 056 4928	500. 97	53
8	0. 311 2294	46. 07	0. 950 3348	15. 10	0. 327 4944	53. 68	3. 053 4870	500. 07	52
9	0. 311 5058	46. 07	0. 950 2442	15. 10	0. 327 8165	53. 70	3. 050 4866	499. 18	51
10	0. 311 7822	46. 07	0. 950 1536	15. 12	0. 328 1387	53. 72	3. 047 4915	498. 28	50
11	0. 312 0586	46. 05	0. 950 0629	15. 13	0. 328 4610	53. 72	3. 044 5018	497. 42	49
12	0. 312 3349	46. 05	0. 949 9721	15. 15	0. 328 7833	53. 72	3. 041 5173	496. 53	48
13	0. 312 6112	46. 05	0. 949 8812	15. 17	0. 329 1056	53. 73	3. 038 5381	495. 67	47
14	0. 312 8875	46. 05	0. 949 7902	15. 18	0. 329 4280	53. 75	3. 035 5641	494. 78	46
15	0. 313 1638	46. 03	0. 949 6991	15. 18	0. 329 7505	53. 77	3. 032 5954	493. 90	45
16	0. 313 4400	46. 05	0. 949 6080	15. 20	0. 330 0731	53. 77	3. 029 6320	493. 05	44
17	0. 313 7163	46. 03	0. 949 5168	15. 22	0. 330 3957	53. 78	3. 026 6737	492. 17	43
18	0. 313 9925	46. 02	0. 949 4255	15. 23	0. 330 7184	53. 78	3. 023 7207	491. 32	42
19	0. 314 2686	46. 03	0. 949 3341	15. 25	0. 331 0411	53. 80	3. 020 7728	490. 45	41
20	0. 314 5448	46. 02	0. 949 2426	15. 25	0. 331 3639	53. 82	3. 017 8301	489. 58	40
21	0. 314 8209	46. 00	0. 949 1511	15. 27	0. 331 6868	53. 82	3. 014 8926	488. 73	39
22	0. 315 0969	46. 02	0. 949 0595	15. 28	0. 332 0097	53. 83	3. 011 9602	487. 87	38
23	0. 315 3730	46. 00	0. 948 9678	15. 30	0. 332 3327	53. 83	3. 009 0330	487. 02	37
24	0. 315 6490	46. 00	0. 948 8760	15. 32	0. 332 6557	53. 85	3. 006 1109	486. 17	36
25	0. 315 9250	46. 00	0. 948 7841	15. 32	0. 332 9788	53. 87	3. 003 1939	485. 32	35
26	0. 316 2010	46. 00	0. 948 6922	15. 33	0. 333 3020	53. 87	3. 000 2820	484. 48	34
27	0. 316 4770	45. 98	0. 948 6002	15. 35	0. 333 6252	53. 88	2. 997 3751	483. 62	33
28	0. 316 7529	45. 98	0. 948 5081	15. 37	0. 333 9485	53. 90	2. 994 4734	482. 80	32
29	0. 317 0288	45. 98	0. 948 4159	15. 38	0. 334 2719	53. 90	2. 991 5766	481. 93	31
30	0. 317 3047	45. 97	0. 948 3236	15. 38	0. 334 5953	53. 92	2. 988 6850	481. 12	30
31	0. 317 5805	45. 97	0. 948 2313	15. 40	0. 334 9188	53. 93	2. 985 7983	480. 28	29
32	0. 317 8563	45. 97	0. 948 1389	15. 42	0. 335 2424	53. 93	2. 982 9166	479. 43	28
33	0. 318 1321	45. 97	0. 948 0464	15. 43	0. 335 5660	53. 95	2. 980 0400	478. 62	27
34	0. 318 4079	45. 95	0. 947 9538	15. 45	0. 335 8897	53. 95	2. 977 1683	477. 78	26
35	0. 318 6836	45. 95	0. 947 8611	15. 45	0. 336 2134	53. 97	2. 974 3016	476. 95	25
36	0. 318 9593	45. 95	0. 947 7684	15. 47	0. 336 5372	53. 98	2. 971 4399	476. 13	24
37	0. 319 2350	45. 93	0. 947 6756	15. 48	0. 336 8611	53. 98	2. 968 5831	475. 32	23
38	0. 319 5106	45. 95	0. 947 5827	15. 50	0. 337 1850	54. 00	2. 965 7312	474. 50	22
39	0. 319 7863	45. 93	0. 947 4897	15. 52	0. 337 5090	54. 00	2. 962 8842	473. 67	21
40	0. 320 0619	45. 92	0. 947 3966	15. 52	0. 337 8330	54. 02	2. 960 0422	472. 87	20
41	0. 320 3374	45. 93	0. 947 3035	15. 53	0. 338 1571	54. 03	2. 957 2050	472. 05	19
42	0. 320 6130	45. 92	0. 947 2103	15. 55	0. 338 4813	54. 05	2. 954 3727	471. 23	18
43	0. 320 8885	45. 92	0. 947 1170	15. 57	0. 338 8056	54. 05	2. 951 5453	470. 43	17
44	0. 321 1640	45. 92	0. 947 0236	15. 58	0. 339 1299	54. 07	2. 948 7227	469. 62	16
45	0. 321 4395	45. 90	0. 946 9301	15. 58	0. 339 4543	54. 07	2. 945 9050	468. 82	15
46	0. 321 7149	45. 90	0. 946 8366	15. 60	0. 339 7787	54. 08	2. 943 0921	467. 35	14
47	0. 321 9903	45. 90	0. 946 7430	15. 62	0. 340 1032	54. 10	2. 940 2840	467. 22	13
48	0. 322 2657	45. 88	0. 946 6493	15. 63	0. 340 4278	54. 10	2. 937 4807	466. 42	12
49	0. 322 5411	45. 90	0. 946 5555	15. 65	0. 340 7524	54. 12	2. 934 6822	465. 62	11
50	0. 322 8164	45. 88	0. 946 4616	15. 67	0. 341 0771	54. 13	2. 931 8885	464. 83	10
51	0. 323 0917	45. 88	0. 946 3676	15. 67	0. 341 4019	54. 13	2. 929 0995	464. 05	9
52	0. 323 3670	45. 87	0. 946 2736	15. 68	0. 341 7267	54. 15	2. 926 3152	463. 23	8
53	0. 323 6422	45. 87	0. 946 1795	15. 70	0. 342 0516	54. 15	2. 923 5358	462. 47	7
54	0. 323 9174	45. 87	0. 946 0853	15. 72	0. 342 3765	54. 17	2. 920 7610	461. 68	6
55	0. 324 1926	45. 87	0. 945 9910	15. 72	0. 342 7015	54. 18	2. 917 9909	460. 88	5
56	0. 324 4678	45. 85	0. 945 8967	15. 73	0. 343 0266	54. 20	2. 915 2256	460. 12	4
57	0. 324 7429	45. 85	0. 945 8023	15. 75	0. 343 3518	54. 20	2. 912 4649	459. 33	3
58	0. 325 0180	45. 85	0. 945 7078	15. 77	0. 343 6770	54. 22	2. 909 7089	458. 55	2
59	0. 325 2931	45. 85	0. 945 6132	15. 78	0. 344 0023	54. 22	2. 906 9576	457. 78	1
60	0. 325 5682		0. 945 5185		0. 344 3276		2. 904 2109		0
'	Cosinus	D. 1"	Sinus	D. 1"	Cotangente	D. 1"	Tangente	Diff. 1"	M.

71 Grad.

19 Grad.

M.	Sinus	D. 1″	Cosinus	D. 1″	Tangente	D. 1″	Cotangente	Diff. 1″	′
0	0. 325 5682	45. 83	0. 945 5185	15. 78	0. 344 3276	54. 23	2. 904 2109	457. 02	60
1	0. 325 8432	45. 83	0. 945 4238	15. 80	0. 344 6530	54. 25	2. 901 4688	456. 23	59
2	0. 326 1182	45. 82	0. 945 3290	15. 82	0. 344 9785	54. 25	2. 898 7314	455. 47	58
3	0. 326 3932	45. 83	0. 945 2341	15. 83	0. 345 3040	54. 27	2. 895 9986	454. 70	57
4	0. 326 6681	45. 82	0. 945 1391	15. 85	0. 345 6296	54. 28	2. 893 2704	453. 95	56
5	0. 326 9430	45. 82	0. 945 0440	15. 85	0. 345 9553	54. 28	2. 890 5467	453. 17	55
6	0. 327 2179	45. 82	0. 944 9489	15. 87	0. 346 2810	54. 30	2. 887 8277	452. 42	54
7	0. 327 4928	45. 80	0. 944 8537	15. 88	0. 346 6068	54. 32	2. 885 1132	451. 65	53
8	0. 327 7676	45. 80	0. 944 7584	15. 90	0. 346 9327	54. 32	2. 882 4033	450. 90	52
9	0. 328 0424	45. 80	0. 944 6630	15. 92	0. 347 2586	54. 33	2. 879 6979	450. 15	51
10	0. 328 3172	45. 78	0. 944 5675	15. 92	0. 347 5846	54. 35	2. 876 9970	449. 38	50
11	0. 328 5919	45. 78	0. 944 4720	15. 93	0. 347 9107	54. 35	2. 874 3007	448. 65	49
12	0. 328 8666	45. 78	0. 944 3764	15. 95	0. 348 2368	54. 37	2. 871 6088	447. 88	48
13	0. 329 1413	45. 78	0. 944 2807	15. 97	0. 348 5630	54. 38	2. 868 9215	447. 15	47
14	0. 329 4160	45. 77	0. 944 1849	15. 98	0. 348 8893	54. 38	2. 866 2386	446. 40	46
15	0. 329 6906	45. 77	0. 944 0890	15. 98	0. 349 2156	54. 40	2. 863 5602	445. 65	45
16	0. 329 9653	45. 77	0. 943 9931	16. 00	0. 349 5420	54. 42	2. 860 8863	444. 95	44
17	0. 330 2398	45. 77	0. 943 8971	16. 02	0. 349 8685	54. 42	2. 858 2168	444. 18	43
18	0. 330 5144	45. 75	0. 943 8010	16. 03	0. 350 1950	54. 43	2. 855 5517	443. 43	42
19	0. 330 7889	45. 75	0. 943 7048	16. 05	0. 350 5216	54. 45	2. 852 8911	442. 70	41
20	0. 331 0634	45. 75	0. 943 6085	16. 07	0. 350 8483	54. 45	2. 850 2349	441. 97	40
21	0. 331 3379	45. 73	0. 943 5121	16. 07	0. 351 1750	54. 47	2. 847 5831	441. 25	39
22	0. 331 6123	45. 73	0. 943 4157	16. 08	0. 351 5018	54. 48	2. 844 9356	440. 50	38
23	0. 331 8867	45. 73	0. 943 3192	16. 10	0. 351 8287	54. 48	2 842 2926	439. 78	37
24	0. 332 1611	45. 73	0. 943 2226	16. 10	0. 352 1556	54. 50	2. 839 6539	439. 05	36
25	0. 332 4355	45. 72	0. 943 1260	16. 12	0. 352 4826	54. 52	2. 837 0196	438. 33	35
26	0. 332 7098	45. 72	0. 943 0293	16. 13	0. 352 8097	54. 52	2. 834 3896	437. 62	34
27	0. 332 9841	45. 72	0. 942 9325	16. 15	0. 353 1368	54. 53	2. 831 7639	436. 88	33
28	0. 333 2584	45. 72	0. 942 8356	16. 17	0. 353 4640	54. 55	2. 829 1426	436. 17	32
29	0. 333 5326	45. 70	0. 942 7386	16. 18	0. 353 7913	54. 55	2. 826 5256	435. 45	31
30	0. 333 8069	45. 68	0. 942 6415	16. 20	0. 354 1186	54. 57	2. 823 9129	434. 73	30
31	0. 334 0810	45. 70	0. 942 5443	16. 20	0. 354 4460	54. 58	2. 821 3045	434. 03	29
32	0. 334 3552	45. 68	0. 942 4471	16. 22	0. 354 7735	54. 58	2. 818 7003	433. 32	28
33	0. 334 6293	45. 68	0. 942 3498	16. 23	0. 355 1010	54. 60	2. 816 1004	432. 60	27
34	0. 334 9034	45. 68	0. 942 2524	16. 23	0. 355 4286	54. 62	2. 813 5048	431. 90	26
35	0. 335 1775	45. 68	0. 942 1550	16. 25	0. 355 7563	54. 62	2. 810 9134	431. 18	25
36	0. 335 4516	45. 67	0. 942 0575	16. 27	0. 356 0840	54. 63	2. 808 3263	430. 50	24
37	0. 335 7256	45. 67	0. 941 9599	16. 28	0. 356 4118	54. 65	2. 805 7433	429. 78	23
38	0. 335 9996	45. 65	0. 941 8622	16. 30	0. 356 7397	54. 65	2. 803 1646	429. 08	22
39	0. 336 2735	45. 67	0. 941 7644	16. 32	0. 357 0676	54. 67	2. 800 5901	428. 38	21
40	0. 336 5475	45. 65	0. 941 6665	16. 33	0. 357 3956	54. 68	2. 798 0198	427. 68	20
41	0. 336 8214	45. 65	0. 941 5685	16. 33	0. 357 7237	54. 68	2. 795 4537	427. 00	19
42	0. 337 0953	45. 63	0. 941 4705	16. 35	0. 358 0518	54. 70	2. 792 8917	426. 30	18
43	0. 337 3691	45. 63	0. 941 3724	16. 37	0. 358 3800	54. 72	2. 790 3339	425. 62	17
44	0. 337 6429	45. 63	0. 941 2742	16. 37	0. 358 7083	54. 73	2. 787 7802	424. 92	16
45	0. 337 9167	45. 63	0. 941 1760	16. 38	0. 359 0367	54. 73	2. 785 2307	424. 23	15
46	0. 338 1905	45. 62	0. 941 0777	16. 40	0. 359 3651	54. 75	2. 782 6853	423. 55	14
47	0. 338 4642	45. 62	0. 940 9793	16. 42	0. 359 6936	54. 77	2. 780 1440	422. 85	13
48	0. 338 7379	45. 62	0. 940 8808	16. 43	0. 360 0222	54. 77	2. 777 6069	422. 18	12
49	0. 339 0116	45. 62	0. 940 7822	16. 45	0. 360 3508	54. 78	2. 775 0738	421. 50	11
50	0. 339 2852	45. 60	0. 940 6835	16. 45	0. 360 6795	54. 80	2. 772 5448	420. 82	10
51	0. 339 5589	45. 60	0. 940 5848	16. 47	0. 361 0083	54. 80	2. 770 0199	420. 15	9
52	0. 339 8325	45. 58	0. 940 4860	16. 48	0. 361 3371	54. 82	2. 767 4990	419. 47	8
53	0. 340 1060	45. 58	0. 940 3871	16. 50	0. 361 6660	54. 83	2. 764 9822	418. 78	7
54	0. 340 3796	45. 58	0. 940 2881	16. 52	0. 361 9950	54. 83	2. 762 4695	418. 12	6
55	0. 340 6531	45. 58	0. 940 1890	16. 52	0. 362 3240	54. 85	2 759 9608	417. 45	5
56	0. 340 9265	45. 58	0. 940 0899	16. 53	0. 362 6531	54. 87	2. 757 4561	416. 78	4
57	0. 341 2000	45. 57	0. 939 9907	16. 55	0. 362 9823	54. 87	2. 754 9554	416. 10	3
58	0. 341 4734	45. 57	0. 939 8914	16. 57	0. 363 3115	54. 88	2. 752 4588	415. 45	2
59	0. 341 7468	45. 57	0. 939 7920	16. 57	0. 363 6408	54 90	2. 749 9661	414. 78	1
60	0. 342 0201		0. 939 6926		0. 363 9702		2. 747 4774		0
′	Cosinus	D. 1″	Sinus	D. 1″	Cotangente	D. 1″	Tangente	Diff. 1″	M.

70 Grad.

20 Grad.

M.	Sinus	D. 1″	Cosinus	D. 1″	Tangente	D. 1″	Cotangente	Diff. 1″	′
0	0.342 0201	45.55	0.939 6926	16.58	0.363 9702	54.92	2.747 4774	414.28	60
1	0.342 2935	45.55	0.939 5931	16.60	0.364 2997	54.92	2.744 9927	413.45	59
2	0.342 5668	45.55	0.939 4935	16.62	0.364 6292	54.93	2.742 5120	412.80	58
3	0.342 8400	45.53	0.939 3938	16.63	0.364 9588	54.95	2.740 0352	412.15	57
4	0.343 1133	45.53	0.939 2940	16.63	0.365 2885	54.95	2.737 5623	411.48	56
5	0.343 3865	45.53	0.939 1942	16.65	0.365 6182	54.97	2.735 0934	410.83	55
6	0.343 6597	45.53	0.939 0943	16.67	0.365 9480	54.98	2.732 6284	410.17	54
7	0.343 9329	45.52	0.938 9943	16.68	0.366 2779	55.00	2.730 1674	409.53	53
8	0.344 2060	45.52	0.938 8942	16.70	0.366 6079	55.00	2.727 7102	408.88	52
9	0.344 4791	45.52	0.938 7940	16.72	0.366 9379	55.02	2.725 2569	408.23	51
10	0.344 7521	45.50	0.938 6937	16.72	0.367 2680	55.03	2.722 8075	407.58	50
11	0.345 0252	45.50	0.938 5934	16.73	0.367 5982	55.03	2.720 3620	406.93	49
12	0.345 2982	45.50	0.938 4930	16.75	0.367 9284	55.05	2.717 9204	406.30	48
13	0.345 5712	45.50	0.938 3925	16.77	0.368 2587	55.07	2.715 4826	405.65	47
14	0.345 8441	45.48	0.938 2919	16.77	0.368 5891	55.07	2.713 0487	405.02	46
15	0.346 1171	45.48	0.938 1913	16.78	0.368 9195	55.08	2.710 6186	404.38	45
16	0.346 3900	45.48	0.938 0906	16.80	0.369 2500	55.10	2.708 1923	403.73	44
17	0.346 6628	45.47	0.937 9898	16.82	0.369 5806	55.12	2.705 7699	403.10	43
18	0.346 9357	45.47	0.937 8889	16.83	0.369 9113	55.12	2.703 3513	402.48	42
19	0.347 2085	45.47	0.937 7879	16.83	0.370 2420	55.13	2.700 9364	401.83	41
20	0.347 4812	45.45	0.937 6869	16.85	0.370 5728	55.15	2.698 5254	401.22	40
21	0.347 7540	45.45	0.937 5858	16.87	0.370 9037	55.15	2.696 1181	400.57	39
22	0.348 0267	45.45	0.937 4846	16.88	0.371 2346	55.17	2.693 7147	399.97	38
23	0.348 2994	45 45	0.937 3833	16.90	0.371 5656	55.18	2.691 3149	399.32	37
24	0.348 5720	45.43	0.937 2819	16.90	0.371 8967	55.18	2.688 9190	398.72	36
25	0.348 8447	45.43	0.937 1805	16.92	0.372 2278	55.20	2.686 5267	398.07	35
26	0.349 1173	45.43	0.937 0790	16.93	0.372 5590	55.22	2.684 1383	397.47	34
27	0.349 3898	45.42	0.936 9774	16.95	0.372 8903	55.23	2.681 7535	396.83	33
28	0.349 6624	45.42	0.936 8757	16.95	0.373 2217	55.25	2.679 3725	396.23	32
29	0.349 9349	45.42	0.936 7740	16.97	0.373 5532	55.25	2.676 9951	395.60	31
30	0.350 2074	45.42	0.936 6722	16.98	0.373 8847	55.27	2.674 6215	394.98	30
31	0.350 4798	45.40	0.936 5703	17.00	0.374 2163	55.27	2.672 2516	394.38	29
32	0.350 7523	45.40	0.936 4683	17.02	0.374 5479	55.30	2.669 8853	393.77	28
33	0.351 0246	45.38	0.936 3662	17.03	0.374 8797	55.30	2.667 5227	393.15	27
34	0.351 2970	45.38	0.936 2640	17.03	0.375 2115	55.32	2.665 1638	392.55	26
35	0.351 5693	45.38	0.936 1618	17.05	0.375 5434	55.32	2.662 8085	391.93	25
36	0.351 8416	45.38	0.936 0595	17.07	0.375 8753	55.33	2.660 4569	391.33	24
37	0.352 1139	45.38	0.935 9571	17.08	0.376 2073	55.35	2.658 1089	390.73	23
38	0.352 3862	45.37	0.935 8546	17.08	0.376 5394	55.37	2.655 7645	390.12	22
39	0.352 6584	45.37	0.935 7521	17.10	0.376 8716	55.37	2.653 4238	389.52	21
40	0.352 9306	45.35	0.935 6495	17.12	0.377 2038	55.38	2.651 0867	388.93	20
41	0.353 2027	45.35	0.935 5468	17.13	0.377 5361	55.40	2.648 7531	388.32	19
42	0.353 4748	45.35	0.935 4440	17.15	0.377 8685	55.42	2.646 4232	387.72	18
43	0.353 7469	45.35	0.935 3411	17.15	0.378 2010	55.42	2.644 0969	387.13	17
44	0.354 0190	45.33	0.935 2382	17.17	0.378 5335	55.43	2.641 7741	386.53	16
45	0.354 2910	45.33	0.935 1352	17.18	0.378 8661	55.45	2.639 4549	385.95	15
46	0.354 5630	45.33	0.935 0321	17.20	0.379 1988	55.47	2.637 1392	385.35	14
47	0.354 8350	45.33	0.934 9289	17.22	0.379 5316	55.47	2.634 8271	384.75	13
48	0.355 1070	45.32	0.934 8256	17.22	0.379 8644	55.48	2.632 5186	384.17	12
49	0.355 3789	45.32	0.934 7223	17.23	0.380 1973	55.50	2.630 2136	383.58	11
50	0.355 6508	45.30	0.934 6189	17.25	0.380 5303	55.50	2.627 9121	383.02	10
51	0.355 9226	45.30	0.934 5154	17.27	0.380 8633	55.52	2.625 6141	382.42	9
52	0.356 1944	45.30	0.934 4118	17.27	0.381 1964	55.53	2.623 3196	381.83	8
53	0.356 4662	45.30	0.934 3082	17.28	0.381 5296	55.55	2.621 0286	381.25	7
54	0.356 7380	45.28	0.934 2045	17.30	0.381 8629	55.55	2.618 7411	380.67	6
55	0.357 0097	45.28	0.934 1007	17.32	0.382 1962	55.57	2.616 4571	380.08	5
56	0.357 2814	45.28	0.933 9968	17.33	0.382 5296	55.58	2.614 1766	379.52	4
57	0.357 5531	45.28	0.933 8928	17.35	0.382 8631	55.60	2.611 8995	378.93	3
58	0.357 8248	45.27	0.933 7887	17.35	0.383 1967	55.60	2.609 6259	378.33	2
59	0.358 0964	45.25	0.933 6846	17.37	0.383 5303	55.62	2.607 3558	377.78	1
60	0.358 3679		0.933 5804		0.383 8640		2.605 0891		0
′	Cosinus	D. 1″	Sinus	D. 1″	Cotangente	D. 1″	Tangente	Diff. 1″	M.

69 Grad.

21 Grad.

M.	Sinus	D.1″	Cosinus	D.1″	Tangente	D.1″	Cotangente	Diff. 1″	′
0	0.358 3679	45.27	0.933 5804	17.38	0.383 8640	55.63	2.605 0891	377.22	60
1	0.358 6395	45.25	0.933 4761	17.40	0.384 1978	55.65	2.602 8258	376.65	59
2	0.358 9110	45.25	0.933 3717	17.40	0.384 5317	55.65	2.600 5659	376.07	58
3	0.359 1825	45.25	0.933 2673	17.42	0.384 8656	55.67	2.598 3095	375.52	57
4	0.359 4540	45.23	0.933 1628	17.43	0.385 1996	55.68	2.596 0564	374.93	56
5	0.359 7254	45.23	0.933 0582	17.45	0.385 5337	56.70	2.593 8068	374.37	55
6	0.359 9968	45.23	0.932 9535	17.47	0.385 8679	55.70	2.591 5606	373.82	54
7	0.360 2682	45.22	0.932 8487	17.47	0.386 2021	55.72	2.589 3177	373.25	53
8	0.360 5395	45.22	0.932 7439	17.48	0.386 5364	55.73	2.587 0782	372.68	52
9	0.360 8108	45.22	0.932 6390	17.50	0.386 8708	55.75	2.584 8421	372.12	51
10	0.361 0821	45.20	0.932 5340	17.52	0.387 2053	55.75	2.582 6094	371.57	50
11	0.361 3534	45.22	0.932 4289	17.52	0.387 5398	55.77	2.580 3800	371.02	49
12	0.361 6246	45.20	0.932 3238	17.53	0.387 8744	55.78	2.578 1539	370.45	48
13	0.361 8958	45.18	0.932 2186	17.55	0.388 2091	55.80	2.575 9312	369.90	47
14	0.362 1669	45.18	0.932 1133	17.57	0.388 5439	55.80	2.573 7118	369.35	46
15	0.362 4380	45.18	0.932 0079	17.58	0.388 8787	55.82	2.571 4957	368.78	45
16	0.362 7091	45.18	0.931 9024	17.60	0.389 2136	55.83	2.569 2830	368.25	44
17	0.362 9802	45.17	0.931 7968	17.60	0.389 5486	55.85	2.567 0735	367.68	43
18	0.363 2512	45.17	0.931 6912	17.62	0.389 8837	55.87	2.564 8674	367.15	42
19	0.363 5222	45.17	0.931 5855	17.63	0.390 2189	55.87	2.562 6645	366.60	41
20	0.363 7932	45.15	0.931 4797	17.65	0.390 5541	55.88	2.560 4649	366.05	40
21	0.364 0641	45.15	0.931 3738	17.65	0.390 8894	55.90	2.558 2686	365.50	39
22	0.364 3351	45.15	0.931 2679	17.67	0.391 2248	55.90	2.556 0756	364.97	38
23	0.364 6059	45.15	0.931 1619	17.68	0.391 5602	55.92	2.553 8858	364.43	37
24	0.364 8768	45.13	0.931 0558	17.70	0.391 8957	55.93	2.551 6992	363.87	36
25	0.365 1476	45.13	0.930 9496	17.72	0.392 2313	55.95	2.549 5160	363.35	35
26	0.365 4184	45.13	0.930 8433	17.72	0.392 5670	55.97	2.547 3359	362.80	34
27	0.365 6891	45.12	0.930 7370	17.73	0.392 9028	55.97	2.545 1591	362.27	33
28	0.365 9599	45.12	0.930 6306	17.75	0.393 2386	55.98	2.542 9855	361.68	32
29	0.366 2306	45.12	0.930 5241	17.77	0.393 5745	56.00	2.540 8151	361.20	31
30	0.366 5012	45.10	0.930 4175	17.77	0.393 9105	56.02	2.538 6479	360.67	30
31	0.366 7719	45.10	0.930 3109	17.78	0.394 2466	56.02	2.536 4839	360.13	29
32	0.367 0425	45.10	0.930 2042	17.80	0.394 5827	56.03	2.534 3231	359.60	28
33	0.367 3130	45.08	0.930 0974	17.82	0.394 9189	56.05	2.532 1655	359.07	27
34	0.367 5836	45.08	0.929 9905	17.83	0.395 2552	56.07	2.530 0111	358.55	26
35	0.367 8541	45.08	0.929 8835	17.83	0.395 5916	56.07	2.527 8598	358.02	25
36	0.368 1246	45.07	0.929 7765	17.85	0.395 9280	56.08	2.525 7117	357.50	24
37	0.368 3950	45.07	0.929 6694	17.87	0.396 2645	56.10	2.523 5667	356.97	23
38	0.368 6654	45.07	0.929 5622	17.88	0.396 6011	56.12	2.521 4249	356.43	22
39	0.368 9358	45.07	0.929 4549	17.90	0.396 9378	56.13	2.519 2863	355.93	21
40	0.369 2061	45.05	0.929 3475	17.90	0.397 2746	56.13	2.517 1507	355.40	20
41	0.369 4765	45.05	0.929 2401	17.92	0.397 6114	56.15	2.515 0183	354.88	19
42	0.369 7468	45.03	0.929 1326	17.93	0.397 9483	56.17	2.512 8890	354.35	18
43	0.370 0170	45.03	0.929 0250	17.95	0.398 2853	56.18	2.510 7629	353.85	17
44	0.370 2872	45.03	0.928 9173	17.97	0.398 6224	56.20	2.508 6398	353.33	16
45	0.370 5574	45.03	0.928 8095	17.97	0.398 9596	56.20	2.506 5198	352.82	15
46	0.370 8276	45.02	0.928 7017	17.98	0.399 2968	56.22	2.504 4029	352.30	14
47	0.371 0977	45.02	0.928 5938	18.00	0.399 6341	56.23	2.502 2891	351.78	13
48	0.371 3678	45.02	0.928 4858	18.02	0.399 9715	56.23	2.500 1784	351.28	12
49	0.371 6379	45.02	0.928 3777	18.02	0.400 3089	56.27	2.498 0707	350.77	11
50	0.371 9079	45.00	0.928 2696	18.03	0.400 6465	56.27	2.495 9661	350.27	10
51	0.372 1780	45.00	0.928 1614	18.05	0.400 9841	56.28	2.493 8645	349.75	9
52	0.372 4479	44.98	0.928 0531	18.07	0.401 3218	56.30	2.491 7660	349.23	8
53	0.372 7179	44.98	0.927 9447	18.08	0.401 6596	56.32	2.489 6706	348.75	7
54	0.372 9878	44.98	0.927 8362	18.08	0.401 9975	56.32	2.487 5781	348.23	6
55	0.373 2577	44.97	0.927 7277	18.10	0.402 3354	56.33	2.485 4887	347.73	5
56	0.373 5275	44.97	0.927 6191	18.12	0.402 6734	56.35	2.483 4023	347.22	4
57	0.373 7973	44.97	0.927 5104	18.13	0.403 0115	56.37	2.481 3190	346.73	3
58	0.374 0671	44.97	0.927 4016	18.13	0.403 3497	56.37	2.479 2386	346.23	2
59	0.374 3369	44.95	0.927 2928	18.15	0.403 6879	56.38	2.477 1612	345.72	1
60	0.374 6066		0.927 1839		0.404 0262		2.475 0869		0
′	Cosinus	D.1″	Sinus	D.1″	Cotangente	D.1″	Tangente	Diff. 1″	M.

68 Grad

22 Grad.

M.	Sinus	D. 1″	Cosinus	D. 1″	Tangente	D. 1″	Cotangente	Diff. 1″	′
0	0. 374 6066	44. 95	0. 927 1839	18. 17	0. 404 0262	56. 40	2. 475 0869	345. 23	60
1	0. 374 8763	44. 93	0. 927 0749	18. 18	0. 404 3646	56. 42	2. 473 0155	344. 75	59
2	0. 375 1459	44. 95	0. 926 9658	18. 20	0. 404 7031	56. 43	2. 470 9470	344. 33	58
3	0. 375 4156	44. 93	0. 926 8566	18. 22	0. 405 0417	56. 45	2. 468 8816	343. 75	57
4	0. 375 6852	44. 92	0. 926 7473	18. 22	0. 405 3804	56. 45	2. 466 8191	343. 25	56
5	0. 375 9547	44. 93	0. 926 6380	18. 23	0. 405 7191	56. 47	2. 464 7596	342. 77	55
6	0. 376 2243	44. 92	0. 926 5286	18. 25	0. 406 0579	56. 48	2. 462 7030	342. 27	54
7	0. 376 4938	44. 90	0. 926 4191	18. 25	0. 406 3968	56. 50	2. 460 6494	341. 78	53
8	0. 376 7632	44. 92	0. 926 3096	18. 27	0. 406 7358	56. 50	2. 458 5987	341. 30	52
9	0. 377 0327	44. 90	0. 926 2000	18. 28	0. 407 0748	56. 52	2. 456 5509	340. 80	51
10	0. 377 3021	44. 88	0. 926 0903	18. 30	0. 407 4139	56. 53	2. 454 5061	340. 32	50
11	0. 377 5714	44. 90	0. 925 9805	18. 32	0. 407 7531	56. 55	2. 452 4642	339. 83	49
12	0. 377 8408	44. 88	0. 925 8706	18. 33	0. 408 0924	56. 57	2. 450 4252	339. 35	48
13	0. 378 1101	44. 88	0. 925 7606	18. 33	0. 408 4318	56. 58	2. 448 3891	338. 87	47
14	0. 378 3794	44. 87	0. 925 6506	18. 35	0. 408 7713	56. 58	2. 446 3559	338. 38	46
15	0. 378 6486	44. 87	0 925 5405	18. 37	0. 409 1108	56. 60	2. 444 3256	337. 90	45
16	0. 378 9178	44. 87	0. 925 4303	18. 38	0. 409 4504	56. 62	2. 442 2982	337. 43	44
17	0. 379 1870	44. 87	0. 925 3200	18. 38	0. 409 7901	56. 63	2. 440 2736	336. 95	43
18	0. 379 4562	44. 85	0. 925 2097	18. 40	0. 410 1299	56. 63	2. 438 2519	336. 47	42
19	0. 379 7253	44. 85	0. 925 0993	18. 42	0. 410 4697	56. 67	2. 436 2331	335. 98	41
20	0. 379 9944	44. 83	0. 924 9888	18. 43	0. 410 8097	56. 67	2. 434 2172	335. 52	40
21	0. 380 2634	44. 83	0. 924 8782	18. 45	0. 411 1497	56. 68	2. 432 2041	335. 05	39
22	0. 380 5324	44. 83	0. 924 7675	18. 45	0. 411 4898	56. 70	2. 430 1938	334. 57	38
23	0. 380 8014	44. 83	0. 924 6568	18. 47	0. 411 8300	56. 72	2. 428 1864	334. 08	37
24	0. 381 0704	44. 82	0. 924 5460	18. 48	0. 412 1703	56. 72	2. 426 1819	333. 63	36
25	0. 381 3393	44. 82	0. 924 4351	18. 50	0. 412 5106	56. 73	2. 424 1801	333. 15	35
26	0. 381 6082	44. 80	0. 924 3241	18. 50	0. 412 8510	56. 75	2. 422 1812	332. 68	34
27	0. 381 8770	44. 82	0. 924 2131	18. 52	0. 413 1915	56. 77	2. 420 1851	332. 22	33
28	0. 382 1459	44. 80	0. 924 1020	18. 53	0. 413 5321	56. 78	2 418 1918	331. 75	32
29	0. 382 4147	44. 78	0. 923 9908	18. 55	0. 413 8728	56. 80	2. 416 2013	331. 28	31
30	0. 382 6834	44. 80	0. 923 8795	18. 57	0. 414 2136	56. 80	2. 414 2136	330. 83	30
31	0. 382 9522	44. 78	0 923 7681	18. 57	0. 414 5544	56. 82	2. 412 2286	330. 35	29
32	0. 383 2209	44. 77	0. 923 6567	18. 58	0. 414 8953	56. 83	2. 410 2465	329. 88	28
33	0. 383 4895	44. 78	0. 923 5452	18. 60	0. 415 2363	56. 85	2. 408 2672	329. 43	27
34	0. 383 7582	44. 77	0. 923 4336	18. 62	0. 415 5774	56. 87	2. 406 2906	328. 97	26
35	0. 384 0268	44. 75	0. 923 3219	18. 62	0. 415 9186	56. 88	2. 404 3168	328. 52	25
36	0. 384 2953	44. 77	0. 923 2102	18. 63	0. 416 2599	56. 88	2. 402 3457	328. 05	24
37	0. 384 5639	44. 75	0. 923 0984	18. 65	0. 416 6012	56. 90	2. 400 3774	327. 60	23
38	0. 384 8324	44. 73	0. 922 9865	18. 67	0. 416 9426	56. 92	2. 398 4118	327. 13	22
39	0. 385 1008	44. 75	0. 922 8745	18. 68	0. 417 2841	56. 93	2. 396 4490	326. 68	21
40	0. 385 3693	44. 73	0. 922 7624	18. 68	0. 417 6257	56. 95	2. 394 4889	326. 22	20
41	0. 385 6377	44. 72	0. 922 6503	18. 70	0. 417 9674	56. 95	2. 392 5316	325. 78	19
42	0. 385 9060	44. 73	0. 922 5381	18. 72	0. 418 3091	56. 97	2. 390 5769	325. 32	18
43	0. 386 1744	44. 72	0. 922 4258	18. 73	0. 418 6509	56. 98	2. 388 6250	324. 87	17
44	0. 386 4427	44. 72	0. 922 3134	18. 75	0. 418 9928	57. 00	2. 386 6758	324. 42	16
45	0. 386 7110	44. 70	0. 922 2009	18. 75	0. 419 3348	57. 02	2. 384 7293	323. 97	15
46	0. 386 9792	44. 70	0. 922 0884	18. 77	0. 419 6769	57. 03	2. 382 7855	323. 52	14
47	0 387 2474	44. 70	0. 921 9758	18. 78	0. 420 0191	57. 03	2. 380 8444	323. 07	13
48	0. 387 5156	44. 68	0. 921 8631	18. 80	0. 420 3613	57. 05	2. 378 9060	322. 62	12
49	0. 387 7837	44. 68	0. 921 7503	18. 80	0. 420 7036	57. 07	2. 376 9703	322. 18	11
50	0. 388 0518	44. 68	0. 921 6375	18. 82	0. 421 0460	57. 08	2. 375 0372	321. 73	10
51	0. 388 3199	44. 68	0. 921 5246	18. 83	0. 421 3885	57. 10	2. 373 1068	321. 28	9
52	0. 388 5880	44. 67	0. 921 4116	18. 85	0. 421 7311	57. 12	2. 371 1791	320. 85	8
53	0. 388 8560	44. 65	0 921 2985	18. 85	0. 422 0738	57. 13	2. 369 2540	320. 40	7
54	0. 389 1240	44. 67	0. 921 1854	18. 87	0. 422 4166	57. 13	2. 367 3316	319. 97	6
55	0. 389 3919	44. 65	0. 921 0722	18. 88	0. 422 7594	57. 15	2. 365 4118	319. 53	5
56	0. 389 6598	44. 65	0. 920 9589	18. 90	0. 423 1023	57. 17	2. 363 4946	319. 08	4
57	0. 389 9277	44. 63	0 920 8455	18. 92	0. 423 4453	57. 18	2. 361 5801	318. 63	3
58	0. 390 1955	44. 63	0. 920 7320	18. 92	0. 423 7884	57. 20	2. 359 6683	318. 22	2
59	0. 390 4633	44. 63	0. 920 6185	18. 93	0. 424 1316	57. 22	2. 357 7590	317. 77	1
60	0. 390 7311		0. 920 5049		0. 424 4749		2. 355 8524		0
′	Cosinus	D. 1″	Sinus	D. 1″	Cotangente	D. 1″	Tangente	Diff. 1″	M.

67 Grad.

23 Grad.

M.	Sinus	D. 1″	Cosinus	D. 1″	Tangente	D. 1″	Cotangente	Diff. 1″	′
0	0. 390 7311	44. 63	0. 920 5049	18. 95	0. 424 4749	57. 22	2. 355 8524	317. 35	60
1	0. 390 9989	44. 62	0. 920 3912	18. 97	0. 424 8182	57. 23	2. 353 9483	316. 90	59
2	0. 391 2666	44. 62	0. 920 2774	18. 98	0. 425 1616	57. 25	2. 352 0469	316. 47	58
3	0. 391 5343	44. 60	0. 920 1635	18. 98	0. 425 5051	57. 27	2. 350 1481	316. 03	57
4	0. 391 8019	44. 60	0. 920 0496	19. 00	0. 425 8487	57. 28	2. 348 2519	315. 62	56
5	0. 392 0695	44. 60	0. 919 9356	19. 02	0. 426 1924	57. 30	2. 346 3582	315. 17	55
6	0. 392 3371	44. 60	0. 919 8215	19. 03	0. 426 5362	57. 30	2. 344 4672	314. 75	54
7	0. 392 6047	44. 58	0. 919 7073	19. 03	0. 426 8800	57. 32	2. 342 5787	314. 32	53
8	0. 392 8722	44. 58	0. 919 5931	19. 05	0. 427 2239	57. 33	2. 340 6928	313. 88	52
9	0. 393 1397	44. 57	0. 919 4788	19. 07	0. 427 5679	57. 35	2. 338 8095	313. 47	51
10	0. 393 4071	44. 57	0. 919 3644	19. 08	0. 427 9120	57. 37	2. 336 9287	313. 03	50
11	0. 393 6745	44. 57	0. 919 2499	19. 10	0. 428 2562	57. 38	2. 335 0505	312. 62	49
12	0. 393 9419	44. 57	0. 919 1353	19. 10	0. 428 6005	57. 40	2. 333 1748	312. 18	48
13	0. 394 2093	44. 55	0. 919 0207	19. 12	0. 428 9449	57. 42	2. 331 3017	311. 77	47
14	0. 394 4766	44. 55	0. 918 9060	19. 13	0. 429 2894	57. 42	2. 329 4311	311. 35	46
15	0. 394 7439	44. 53	0. 918 7912	19. 15	0. 429 6339	57. 43	2. 327 5630	310. 92	45
16	0. 395 0111	44. 53	0. 918 6763	19. 15	0. 429 9785	57. 45	2. 325 6975	310. 50	44
17	0 395 2783	44. 53	0. 918 5614	19. 17	0. 430 3232	57. 47	2. 323 8345	310. 08	43
18	0. 395 5455	44. 53	0. 918 4464	19. 18	0. 430 6680	57. 48	2. 321 9740	309. 67	42
19	0. 395 8127	44. 52	0. 918 3313	19. 20	0. 431 0129	57. 50	2. 320 1160	309. 23	41
20	0. 396 0798	44. 50	0. 918 2161	19. 20	0. 431 3579	57. 52	2. 318 2606	308. 83	40
21	0. 396 3468	44. 52	0. 918 1009	19. 23	0. 431 7030	57. 52	2. 316 4076	308. 42	39
22	0. 396 6139	44. 50	0. 917 9855	19. 23	0. 432 0481	57. 53	2. 314 5571	308. 00	38
23	0. 396 8809	44. 50	0. 917 8701	19. 25	0. 432 3933	57. 55	2. 312 7091	307. 58	37
24	0. 397 1479	44. 48	0. 917 7546	19. 25	0. 432 7386	57. 57	2. 310 8636	307. 17	36
25	0. 397 4148	44. 48	0. 917 6391	19. 28	0. 433 0840	57. 58	2. 309 0206	306. 75	35
26	0. 397 6818	44. 48	0. 917 5234	19. 28	0. 433 4295	57. 60	2. 307 1801	306. 35	34
27	0. 397 9486	44. 48	0. 917 4077	19. 30	0. 433 7751	57. 62	2. 305 3420	305. 93	33
28	0. 398 2155	44. 47	0. 917 2919	19. 32	0. 434 1208	57. 63	2. 303 5064	305. 53	32
29	0. 398 4823	44. 47	0. 917 1760	19. 32	0. 434 4666	57. 63	2. 301 6732	305. 12	31
30	0. 398 7491	44. 45	0. 917 0601	19. 35	0. 434 8124	57. 65	2. 299 8425	304. 70	30
31	0. 399 0158	44. 45	0. 916 9440	19. 35	0. 435 1583	57. 67	2. 298 0143	304. 30	29
32	0. 399 2825	44. 45	0. 916 8279	19. 35	0. 435 5043	57. 68	2. 296 1885	303. 90	28
33	0. 399 5492	44. 43	0. 916 7118	19. 38	0. 435 8504	57. 70	2. 294 3651	303. 48	27
34	0. 399 8158	44. 43	0. 916 5955	19. 40	0. 436 1966	57. 72	2. 292 5442	303. 08	26
35	0. 400 0825	44. 43	0. 916 4791	19. 40	0. 436 5429	57. 73	2. 290 7257	302. 68	25
36	0. 400 3490	44. 43	0. 916 3627	19. 42	0. 436 8893	57. 75	2. 288 9096	302. 28	24
37	0. 400 6156	44. 42	0. 916 2462	19. 42	0. 437 2358	57. 75	2. 287 0959	301. 88	23
38	0. 400 8821	44. 42	0. 916 1297	19. 45	0. 437 5823	57. 77	2. 285 2846	301. 47	22
39	0. 401 1486	44. 40	0. 916 0130	19. 45	0. 437 9289	57. 78	2. 283 4758	301. 08	21
40	0. 401 4150	44. 40	0. 915 8963	19. 47	0. 438 2756	57. 80	2. 281 6693	300. 67	20
41	0. 401 6814	44. 40	0. 915 7795	19. 48	0. 438 6224	57. 82	2. 279 8653	300. 28	19
42	0. 401 9478	44. 38	0. 915 6626	19. 50	0. 438 9693	57. 83	2. 278 0636	299. 88	18
43	0. 402 2141	44. 38	0. 915 5456	19. 50	0. 439 3163	57. 85	2. 276 2643	299. 48	17
44	0. 402 4804	44. 38	0. 915 4286	19. 52	0. 439 6634	57. 87	2. 274 4674	299. 08	16
45	0. 402 7467	44. 37	0. 915 3115	19. 53	0. 440 0106	57. 87	2. 272 6729	298. 70	15
46	0. 403 0129	44. 37	0. 915 1943	19. 55	0. 440 3578	57. 88	2. 270 8807	298. 30	14
47	0. 403 2791	44. 37	0. 915 0770	19. 55	0. 440 7051	57. 90	2. 269 0909	297. 90	13
48	0. 403 5453	44. 35	0. 914 9597	19. 58	0. 441 0525	57. 92	2. 267 3035	297. 52	12
49	0. 403 8114	44. 35	0. 914 8422	19. 58	0. 441 4000	57. 93	2. 265 5184	297. 12	11
50	0. 404 0775	44. 35	0. 914 7247	19. 58	0. 441 7476	57. 95	2. 263 7357	296. 73	10
51	0. 404 3436	44. 33	0. 914 6072	19. 62	0. 442 0953	57. 97	2. 261 9553	296. 33	9
52	0. 404 6096	44. 33	0. 914 4895	19. 62	0. 442 4431	57. 98	2. 260 1773	295. 95	8
53	0. 404 8756	44. 33	0. 914 3718	19. 63	0. 442 7910	58. 00	2. 258 4016	295. 55	7
54	0. 405 1416	44. 32	0. 914 2540	19. 65	0. 443 1390	58. 02	2. 256 6283	295. 18	6
55	0. 405 4075	44. 32	0. 914 1361	19. 67	0. 443 4871	58. 03	2. 254 8572	294. 78	5
56	0. 405 6734	44. 32	0. 914 0181	19. 68	0. 443 8353	58. 03	2. 253 0885	294. 40	4
57	0. 405 9393	44. 30	0. 913 9000	19. 68	0. 444 1835	58. 05	2. 251 3221	294. 02	3
58	0. 406 2051	44. 30	0. 913 7819	19. 70	0. 444 5318	58. 07	2. 249 5580	293. 63	2
59	0. 406 4709	44. 28	0. 913 6637	19. 72	0. 444 8802	58. 08	2. 247 7962	293. 23	1
60	0. 406 7366		0. 913 5454		0. 445 2287		2. 246 0368		0
′	Cosinus	D. 1″	Sinus	D. 1″	Cotangente	D. 1″	Tangente	Diff. 1″	M.

66 Grad.

24 Grad.

M.	Sinus	D. 1″	Cosinus	D. 1″	Tangente	D. 1″	Cotangente	Diff. 1″	′
0	0. 406 7366	44. 30	0. 913 5454	19. 72	0. 445 2287	58. 10	2. 246 0365	292. 87	60
1	0. 407 0024	44. 28	0. 913 4271	19. 73	0. 445 5773	58. 12	2. 244 2796	292. 48	59
2	0. 407 2681	44. 27	0. 913 3087	19. 75	0. 445 9260	58. 13	2. 242 5247	292. 10	58
3	0. 407 5337	44. 27	0. 913 1902	19. 77	0. 446 2748	58. 15	2. 240 7721	291. 72	57
4	0. 407 7993	44. 27	0. 913 0716	19. 78	0. 446 6237	58. 17	2. 239 0218	291. 33	56
5	0. 408 0649	44. 27	0. 912 9529	19. 78	0. 446 9727	58. 17	2. 237 2738	290. 97	55
6	0. 408 3305	44. 25	0. 912 8342	19. 80	0. 447 3217	58. 18	2. 235 5280	290. 58	54
7	0. 408 5960	44. 25	0. 912 7154	19. 82	0. 447 6708	58. 20	2. 233 7845	290. 20	53
8	0. 408 8615	44. 23	0. 912 5965	19. 83	0. 448 0200	58. 22	2. 232 0433	289. 83	52
9	0. 409 1269	44. 23	0. 912 4775	19. 85	0. 448 3693	58. 23	2. 230 3043	289. 45	51
10	0. 409 3923	44. 23	0. 912 3584	19. 85	0. 448 7187	58. 25	2. 228 5676	289. 08	50
11	0. 409 6577	44. 22	0. 912 2393	19. 87	0. 449 0682	58. 27	2. 226 8331	288. 70	49
12	0. 409 9230	44. 22	0. 912 1201	19. 88	0. 449 4178	58. 28	2. 225 1009	288. 33	48
13	0. 410 1883	44. 22	0. 912 0008	19. 90	0. 449 7675	58. 30	2. 223 3709	287. 95	47
14	0. 410 4536	44. 22	0. 911 8814	19. 90	0. 450 1173	58. 32	2. 221 6432	287. 58	46
15	0. 410 7189	44. 20	0. 911 7620	19. 92	0. 450 4672	58. 33	2. 219 9177	287. 22	45
16	0. 410 9841	44. 18	0. 911 6425	19. 93	0. 450 8172	58. 35	2. 218 1944	286. 85	44
17	0. 411 2492	44. 20	0. 911 5229	19. 95	0. 451 1673	58. 35	2. 216 4733	286. 47	43
18	0. 411 5144	44. 18	0. 911 4032	19. 95	0. 451 5174	58. 37	2. 214 7545	286. 10	42
19	0. 411 7795	44. 17	0. 911 2835	19. 97	0. 451 8676	58. 38	2. 213 0379	285. 75	41
20	0. 412 0445	44. 18	0. 911 1637	19. 98	0. 452 2179	58. 40	2. 211 3234	285. 37	40
21	0. 412 3096	44. 15	0. 911 0438	20. 00	0. 452 5683	58. 42	2. 209 6112	285. 00	39
22	0. 412 5745	44. 17	0. 910 9238	20. 00	0. 452 9188	58. 43	2. 207 9012	284. 63	38
23	0. 412 8395	44. 15	0. 910 8038	20. 02	0. 453 2694	58. 45	2. 206 1934	284. 27	37
24	0. 413 1044	44. 15	0. 910 6837	20. 03	0. 453 6201	58. 47	2. 204 4878	283. 92	36
25	0. 413 3693	44. 15	0. 910 5635	20. 05	0. 453 9709	58. 48	2. 202 7843	283. 53	35
26	0. 413 6342	44. 13	0. 910 4432	20. 07	0. 454 3218	58. 50	2. 201 0831	283. 18	34
27	0. 413 8990	44. 13	0. 910 3228	20. 07	0. 454 6728	58. 52	2. 199 3840	282. 82	33
28	0. 414 1638	44. 12	0. 910 2024	20. 08	0. 455 0239	58. 53	2. 197 6871	282. 47	32
29	0. 414 4285	44. 12	0. 910 0819	20. 10	0. 455 3751	58. 55	2. 195 9923	282. 10	31
30	0. 414 6932	44. 12	0. 909 9613	20. 12	0. 455 7264	58. 55	2. 194 2997	281. 73	30
31	0. 414 9579	44. 12	0. 909 8406	20. 13	0. 456 0777	58. 57	2. 192 6093	281. 38	29
32	0. 415 2226	44. 10	0. 909 7198	20. 13	0. 456 4291	58. 58	2. 190 9210	281. 02	28
33	0. 415 4872	44. 08	0. 909 5990	20. 15	0. 456 7806	58. 60	2. 189 2349	280. 65	27
34	0. 415 7517	44. 10	0. 909 4781	20. 17	0. 457 1322	58. 62	2. 187 5510	280. 32	26
35	0. 416 0163	44. 08	0. 909 3571	20. 17	0. 457 4839	58. 63	2. 185 8691	279. 95	25
36	0. 416 2808	44. 08	0. 909 2361	20. 18	0. 457 8357	58. 65	2. 184 1894	279. 58	24
37	0. 416 5453	44. 07	0. 909 1150	20. 20	0. 458 1876	58. 67	2. 182 5119	279. 25	23
38	0. 416 8097	44. 07	0. 908 9938	20. 22	0. 458 5396	58. 68	2. 180 8364	278. 88	22
39	0. 417 0741	44. 07	0. 908 8725	20. 23	0. 458 8917	58. 70	2. 179 1631	278. 52	21
40	0. 417 3385	44. 05	0. 908 7511	20. 23	0. 459 2439	58. 72	2. 177 4920	278. 18	20
41	0. 417 6028	44. 05	0. 908 6297	20. 25	0. 459 5962	58. 73	2. 175 8229	277. 83	19
42	0. 417 8671	44. 03	0. 908 5082	28. 27	0. 459 9486	58. 75	2. 174 1559	277. 47	18
43	0. 418 1313	44. 05	0. 908 3866	20. 28	0. 460 3011	58. 77	2. 172 4911	277. 13	17
44	0. 418 3956	44. 02	0. 908 2649	20. 28	0. 460 6537	58. 78	2. 170 8283	276. 77	16
45	0. 418 6597	44. 03	0. 908 1432	20. 30	0. 461 0064	58. 78	2. 169 1677	276. 43	15
46	0. 418 9239	44. 02	0. 908 0214	20. 32	0. 461 3591	58. 80	2. 167 5091	276. 07	14
47	0. 419 1880	44. 02	0. 907 8995	20. 33	0. 461 7119	58. 82	2. 165 8527	275. 73	13
48	0. 419 4521	44. 00	0. 907 7775	20. 35	0. 462 0648	58. 83	2. 164 1983	275. 38	12
49	0. 419 7161	44. 00	0. 907 6554	20. 35	0. 462 4178	58. 85	2. 162 5460	275. 03	11
50	0. 419 9801	44. 00	0. 907 5333	20. 37	0. 462 7709	58. 88	2. 160 8958	274. 70	10
51	0. 420 2441	43. 98	0. 907 4111	20. 38	0. 463 1242	58. 90	2. 159 2476	274. 35	9
52	0. 420 5080	43. 98	0. 907 2888	20. 40	0. 463 4776	58. 92	2. 157 6015	274. 00	8
53	0. 420 7719	43. 98	0. 907 1664	20. 40	0. 463 8311	58. 92	2. 155 9575	273. 65	7
54	0. 421 0358	43. 97	0. 907 0440	20. 42	0. 464 1846	58. 93	2. 154 3156	273. 32	6
55	0. 421 2996	43. 97	0. 906 9215	20. 43	0. 464 5382	58. 95	2. 152 6757	272. 98	5
56	0. 421 5634	43. 97	0. 906 7989	20. 45	0. 464 8919	58. 97	2. 151 0378	272. 63	4
57	0. 421 8272	43. 95	0. 906 6762	20. 45	0. 465 2457	58. 98	2. 149 4020	272. 28	3
58	0. 422 0909	43. 95	0. 906 5535	20. 47	0. 465 5996	59. 00	2. 147 7683	271. 95	2
59	0. 422 3546	43. 95	0. 906 4307	20. 48	0. 465 9536	59. 02	2. 146 1366	271. 62	1
60	0. 422 6183		0. 906 3078		0. 466 3077		2. 144 5069		0
′	Cosinus	D. 1″	Sinus	D. 1″	Cotangente	D. 1″	Tangente	Diff. 1″	M.

65 Grad.

25 Grad.

M.	Sinus	D. 1″	Cosinus	D. 1″	Tangente	D. 1″	Cotangente	Diff. 1″	′
0	0. 422 6183	43. 93	0. 906 3078	20. 50	0. 466 3077	59. 03	2. 144 5069	271. 27	60
1	0. 422 8819	43. 93	0. 906 1848	20. 52	0. 466 6619	59. 05	2. 142 8793	270. 93	59
2	0. 423 1455	43. 92	0. 906 0617	20. 52	0. 467 0162	59. 07	2. 141 2537	270. 60	58
3	0. 423 4090	43. 92	0. 905 9386	20. 53	0. 467 3706	59. 08	2. 139 6301	270. 27	57
4	0. 423 6725	43. 92	0. 905 8154	20. 55	0. 467 7251	59. 10	2. 138 0085	269. 93	56
5	0. 423 9360	43. 90	0. 905 6921	20. 55	0. 468 0797	59. 10	2. 136 3889	269. 58	55
6	0. 424 1994	43. 90	0. 905 5688	20. 57	0. 468 4343	59. 12	2. 134 7714	269. 25	54
7	0. 424 4628	43. 90	0. 905 4454	20. 58	0. 468 7890	59. 13	2. 133 1559	268. 93	53
8	0. 424 7262	43. 88	0. 905 3219	20 60	0. 469 1438	59. 17	2. 131 5423	268. 58	52
9	0. 424 9895	43. 88	0. 905 1983	20 62	0. 469 4988	59. 18	2. 129 9308	268. 25	51
10	0. 425 2528	43. 88	0. 905 0746	20. 62	0. 469 8539	59. 18	2. 128 3213	267. 93	50
11	0. 425 5161	43. 87	0. 904 9509	20. 63	0. 470 2090	59. 22	2. 126 7137	267. 58	49
12	0. 425 7793	43. 87	0. 904 8271	20. 65	0. 470 5643	59. 22	2. 125 1082	267. 27	48
13	0. 426 0425	43. 85	0. 904 7032	20. 67	0. 470 9196	59. 25	2. 123 5046	266. 93	47
14	0. 426 3056	43. 85	0. 904 5792	20. 68	0. 471 2751	59. 25	2. 121 9030	266. 60	46
15	0. 426 5687	43. 85	0. 904 4551	20. 68	0. 471 6306	59. 28	2. 120 3034	266. 20	45
16	0. 426 8318	43. 85	0. 904 3310	20. 70	0. 471 9863	59. 28	2. 118 7057	265. 93	44
17	0. 427 0949	43. 82	0. 904 2068	20. 72	0. 472 3420	59. 30	2. 117 1101	265. 62	43
18	0. 427 3579	43. 82	0. 904 0825	20. 72	0. 472 6978	59. 33	2. 115 5164	265. 30	42
19	0. 427 6208	43. 83	0. 903 9582	20. 73	0. 473 0538	59. 33	2. 113 9246	264. 97	41
20	0. 427 8838	43. 82	0. 903 8338	20. 75	0. 473 4098	59. 35	2. 112 3348	264. 63	40
21	0. 428 1467	43. 80	0. 903 7093	20. 77	0. 473 7659	59. 38	2. 110 7470	264. 32	39
22	0. 428 4095	43. 80	0. 903 5847	20. 78	0. 474 1222	59. 38	2. 109 1611	264. 00	38
23	0. 428 6723	43. 80	0. 903 4600	20. 78	0. 474 4785	59. 40	2. 107 5771	263. 67	37
24	0. 428 9351	43. 80	0. 903 3353	20. 80	0. 474 8349	59. 42	2. 105 9951	263. 35	36
25	0. 429 1979	43. 78	0. 903 2105	20. 82	0. 475 1914	59. 45	2. 104 4150	263. 02	35
26	0. 429 4606	43. 78	0. 903 0856	20. 83	0. 475 5481	59. 45	2. 102 8369	262. 70	34
27	0. 429 7233	43. 77	0. 902 9606	20. 83	0. 475 9048	59. 47	2. 101 2607	262. 38	33
28	0. 429 9859	43. 77	0. 902 8356	20. 85	0. 476 2616	59. 48	2. 099 6864	262. 07	32
29	0. 430 2485	43. 77	0. 902 7105	20. 87	0. 476 6185	59. 50	2. 098 1140	261. 73	31
30	0. 430 5111	43. 75	0. 902 5853	20. 88	0. 476 9755	59. 52	2. 096 5436	261. 42	30
31	0. 430 7736	43. 75	0. 902 4600	20. 88	0. 477 3326	59. 55	2. 094 9751	261. 12	29
32	0. 431 0361	43. 75	0. 902 3347	20. 90	0. 477 6899	59. 55	2. 093 4084	260. 78	28
33	0. 431 2986	43. 73	0. 902 2093	20. 92	0. 478 0472	59. 57	2. 091 8437	260. 47	27
34	0. 431 5610	43. 73	0. 902 0838	20. 93	0. 478 4046	59. 58	2. 090 2809	260. 15	26
35	0. 431 8234	43. 72	0. 901 9582	20. 95	0. 478 7621	59. 60	2 088 7200	259. 83	25
36	0. 432 0857	43. 73	0. 901 8325	20. 95	0. 479 1197	59. 62	2. 087 1610	259. 52	24
37	0. 432 3481	43. 70	0. 901 7068	20. 97	0. 479 4774	59. 63	2. 085 6039	259. 22	23
38	0. 432 6103	43. 72	0. 901 5810	20. 98	0. 479 8352	59. 67	2. 084 0486	258. 88	22
39	0. 432 8726	43. 70	0. 901 4551	21. 00	0. 480 1932	59. 67	2. 082 4953	258. 58	21
40	0. 433 1348	43. 70	0. 901 3291	21. 00	0. 480 5512	59. 68	2. 080 9438	258. 27	20
41	0. 433 3970	43. 68	0. 901 2031	21. 02	0. 480 9093	59. 70	2. 079 3942	257. 95	19
42	0. 433 6591	43. 68	0. 901 0770	21. 03	0. 481 2675	59. 72	2. 077 8465	257. 63	18
43	0. 433 9212	43. 67	0. 900 9508	21. 05	0. 481 6258	59. 73	2. 076 3007	257. 33	17
44	0. 434 1832	43. 68	0. 900 8245	21. 05	0. 481 9842	59. 75	2. 074 7567	257. 02	16
45	0. 434 4453	43. 65	0. 900 6982	21. 07	0. 482 3427	59. 78	2. 073 2146	256. 72	15
46	0. 434 7072	43. 67	0. 900 5718	21. 08	0. 482 7014	59. 78	2. 071 6743	256. 40	14
47	0. 434 9692	43. 65	0. 900 4453	21. 10	0. 483 0601	59. 80	2. 070 1359	256. 10	13
48	0. 435 2311	43. 65	0. 900 3187	21. 10	0. 483 4189	59. 82	2. 068 5993	255. 78	12
49	0. 435 4930	43. 63	0. 900 1921	21. 12	0. 483 7778	59. 83	2. 067 0646	255. 47	11
50	0. 435 7548	43. 63	0. 900 0654	21. 13	0. 484 1368	59. 85	2. 065 5318	255. 17	10
51	0. 436 0166	43. 63	0. 899 9386	21. 15	0. 484 4959	59. 88	2. 064 0008	254. 87	9
52	0. 436 2784	43. 62	0. 899 8117	21. 15	0. 484 8552	59. 88	2. 062 4716	254. 57	8
53	0. 436 5401	43. 62	0. 899 6848	21. 17	0. 485 2145	59. 90	2. 060 9442	254. 25	7
54	0. 436 8018	43. 60	0. 899 5578	21. 18	0. 485 5739	59. 92	2. 059 4187	253. 95	6
55	0. 437 0634	43. 62	0. 899 4307	21. 20	0. 485 9334	59. 95	2. 057 8950	253. 63	5
56	0. 437 3251	43. 58	0. 899 3035	21. 22	0. 486 2931	59. 95	2. 056 3732	253. 35	4
57	0. 437 5866	43. 60	0. 899 1762	21. 22	0. 486 6528	59. 97	2. 054 8531	253. 03	3
58	0. 437 8482	43. 58	0. 899 0489	21. 23	0. 487 0126	60. 00	2. 053 3349	252. 75	2
59	0. 438 1097	43. 57	0. 898 9215	21. 25	0. 487 3726	60. 00	2. 051 8184	252. 43	1
60	0. 438 3711		0. 898 7940		0. 487 7326		2. 050 3038		0
′	Cosinus	D. 1″	Sinus	D. 1″	Cotangente	D. 1″	Tangente	Diff. 1″	M.

64 Grad.

24 Grad.

M.	Sinus	D. 1″	Cosinus	D. 1″	Tangente	D. 1″	Cotangente	Diff. 1″	′
0	0. 406 7366	44. 30	0. 913 5454	19. 72	0. 445 2287	58. 10	2. 246 0365	292. 87	60
1	0. 407 0024	44. 28	0. 913 4271	19. 73	0. 445 5773	58. 12	2. 244 2796	292. 48	59
2	0. 407 2681	44. 27	0. 913 3087	19. 75	0. 445 9260	58. 13	2. 242 5247	292. 10	58
3	0. 407 5337	44. 27	0. 913 1902	19. 77	0. 446 2748	58. 15	2. 240 7721	291. 72	57
4	0. 407 7993	44. 27	0. 913 0716	19. 78	0. 446 6237	58. 17	2. 239 0218	291. 33	56
5	0. 408 0649	44. 27	0. 912 9529	19. 78	0. 446 9727	58. 17	2. 237 2738	290. 97	55
6	0. 408 3305	44. 25	0. 912 8342	19. 80	0. 447 3217	58. 18	2. 235 5280	290. 58	54
7	0. 408 5960	44. 25	0. 912 7154	19. 82	0. 447 6708	58. 20	2. 233 7845	290. 20	53
8	0. 408 8615	44. 23	0. 912 5965	19. 83	0. 448 0200	58. 22	2. 232 0433	289. 83	52
9	0. 409 1269	44. 23	0. 912 4775	19. 85	0. 448 3693	58. 23	2. 230 3043	289. 45	51
10	0. 409 3923	44. 23	0. 912 3584	19. 85	0. 448 7187	58. 25	2. 228 5676	289. 08	50
11	0. 409 6577	44. 22	0. 912 2393	19. 87	0. 449 0682	58. 27	2. 226 8331	288. 70	49
12	0. 409 9230	44. 22	0. 912 1201	19. 88	0. 449 4178	58. 28	2. 225 1009	288. 33	48
13	0. 410 1883	44. 22	0. 912 0008	19. 90	0. 449 7675	58. 30	2. 223 3709	287. 95	47
14	0. 410 4536	44. 22	0. 911 8814	19. 90	0. 450 1173	58. 32	2. 221 6432	287. 58	46
15	0. 410 7189	44. 20	0. 911 7620	19. 92	0. 450 4672	58. 33	2. 219 9177	287. 22	45
16	0. 410 9841	44. 18	0. 911 6425	19. 93	0. 450 8172	58. 35	2. 218 1944	286. 85	44
17	0. 411 2492	44. 20	0. 911 5229	19. 95	0. 451 1673	58. 35	2. 216 4733	286. 47	43
18	0. 411 5144	44. 18	0. 911 4032	19. 95	0. 451 5174	58. 37	2. 214 7545	286. 10	42
19	0. 411 7795	44. 17	0. 911 2835	19. 97	0. 451 8676	58. 38	2. 213 0379	285. 75	41
20	0. 412 0445	44. 18	0. 911 1637	19. 98	0. 452 2179	58. 40	2. 211 3234	285. 37	40
21	0. 412 3096	44. 15	0. 911 0438	20. 00	0. 452 5683	58. 42	2. 209 6112	285. 00	39
22	0. 412 5745	44. 17	0. 910 9238	20. 00	0. 452 9188	58. 43	2. 207 9012	284. 63	38
23	0. 412 8395	44. 15	0. 910 8038	20. 02	0. 453 2694	58. 45	2. 206 1934	284. 27	37
24	0. 413 1044	44. 15	0. 910 6837	20. 03	0. 453 6201	58. 47	2. 204 4878	283. 92	36
25	0. 413 3693	44. 15	0. 910 5635	20. 05	0. 453 9709	58. 48	2. 202 7843	283. 53	35
26	0. 413 6342	44. 13	0. 910 4432	20. 07	0. 454 3218	58. 50	2. 201 0831	283. 18	34
27	0. 413 8990	44. 13	0. 910 3228	20. 07	0. 454 6728	58. 52	2. 199 3840	282. 82	33
28	0. 414 1638	44. 12	0. 910 2024	20. 08	0. 455 0239	58. 53	2. 197 6871	282. 47	32
29	0. 414 4285	44. 12	0. 910 0819	20. 10	0. 455 3751	58. 55	2. 195 9923	282. 10	31
30	0. 414 6932	44. 12	0. 909 9613	20. 12	0. 455 7264	58. 55	2. 194 2997	281. 73	30
31	0. 414 9579	44. 12	0. 909 8406	20. 13	0. 456 0777	58. 57	2. 192 6093	281. 38	29
32	0. 415 2226	44. 10	0. 909 7198	20. 13	0. 456 4291	58. 58	2. 190 9210	281. 02	28
33	0. 415 4872	44. 08	0. 909 5990	20. 15	0. 456 7806	58. 60	2. 189 2349	280. 65	27
34	0. 415 7517	44. 10	0. 909 4781	20. 17	0. 457 1322	58. 62	2. 187 5510	280. 32	26
35	0. 416 0163	44. 08	0. 909 3571	20. 17	0. 457 4839	58. 63	2. 185 8691	279. 95	25
36	0. 416 2808	44. 08	0. 909 2361	20. 18	0. 457 8357	58. 65	2. 184 1894	279. 58	24
37	0. 416 5453	44. 07	0. 909 1150	20. 20	0. 458 1876	58. 67	2. 182 5119	279. 25	23
38	0. 416 8097	44. 07	0. 908 9938	20. 22	0. 458 5396	58. 68	2. 180 8364	278. 88	22
39	0. 417 0741	44. 07	0. 908 8725	20. 23	0. 458 8917	58. 70	2. 179 1631	278. 52	21
40	0. 417 3385	44. 05	0. 908 7511	20. 23	0. 459 2439	58. 72	2. 177 4920	278. 18	20
41	0. 417 6028	44. 05	0. 908 6297	20. 25	0. 459 5962	58. 73	2. 175 8229	277. 83	19
42	0. 417 8671	44. 03	0. 908 5082	28. 27	0. 459 9486	58. 75	2. 174 1559	277. 47	18
43	0. 418 1313	44. 05	0. 908 3866	20. 28	0. 460 3011	58. 77	2. 172 4911	277. 13	17
44	0. 418 3956	44. 02	0. 908 2649	20. 28	0. 460 6537	58. 78	2. 170 8283	276. 77	16
45	0. 418 6597	44. 03	0. 908 1432	20. 30	0. 461 0064	58. 78	2. 169 1677	276. 43	15
46	0. 418 9239	44. 02	0. 908 0214	20. 32	0. 461 3591	58. 80	2. 167 5091	276. 07	14
47	0. 419 1880	44. 02	0. 907 8995	20. 33	0. 461 7119	58. 82	2. 165 8527	275. 73	13
48	0. 419 4521	44. 00	0. 907 7775	20. 35	0. 462 0648	58. 83	2. 164 1983	275. 38	12
49	0. 419 7161	44. 00	0. 907 6554	20. 35	0. 462 4178	58. 85	2. 162 5460	275. 03	11
50	0. 419 9801	44. 00	0. 907 5333	20. 37	0. 462 7709	58. 88	2. 160 8958	274. 70	10
51	0. 420 2441	43. 98	0. 907 4111	20. 38	0. 463 1242	58. 90	2. 159 2476	274. 35	9
52	0. 420 5080	43. 98	0. 907 2888	20. 40	0. 463 4776	58. 92	2. 157 6015	274. 00	8
53	0. 420 7719	43. 98	0. 907 1664	20. 40	0. 463 8311	58. 92	2. 155 9575	273. 65	7
54	0. 421 0358	43. 97	0. 907 0440	20. 42	0. 464 1846	58. 93	2. 154 3156	273. 32	6
55	0. 421 2996	43. 97	0. 906 9215	20. 43	0. 464 5382	58. 95	2. 152 6757	272. 98	5
56	0. 421 5634	43. 97	0. 906 7989	20. 45	0. 464 8919	58. 97	2. 151 0378	272. 63	4
57	0. 421 8272	43. 95	0. 906 6762	20. 45	0. 465 2457	58. 98	2. 149 4020	272. 28	3
58	0. 422 0909	43. 95	0. 906 5535	20. 47	0. 465 5996	59. 00	2. 147 7683	271. 95	2
59	0. 422 3546	43. 95	0. 906 4307	20. 48	0. 465 9536	59. 02	2. 146 1366	271. 62	1
60	0. 422 6183		0. 906 3078		0. 466 3077		2. 144 5069		0
′	Cosinus	D. 1″	Sinus	D. 1″	Cotangente	D. 1″	Tangente	Diff. 1″	M.

65 Grad.

25 Grad.

M.	Sinus	D. 1″	Cosinus	D. 1″	Tangente	D. 1″	Cotangente	Diff. 1″	′
0	0. 422 6183	43. 93	0. 906 3078	20. 50	0. 466 3077	59. 03	2. 144 5069	271. 27	60
1	0. 422 8819	43. 93	0. 906 1848	20. 52	0. 466 6619	59. 05	2. 142 8793	270. 93	59
2	0. 423 1455	43. 92	0. 906 0617	20. 52	0. 467 0162	59. 07	2. 141 2537	270. 60	58
3	0. 423 4090	43. 92	0. 905 9386	20. 53	0. 467 3706	59. 08	2. 139 6301	270. 27	57
4	0. 423 6725	43. 92	0. 905 8154	20. 55	0. 467 7251	59. 10	2. 138 0085	269. 93	56
5	0. 423 9360	43. 90	0. 905 6921	20. 55	0. 468 0797	59. 10	2. 136 3889	269. 58	55
6	0. 424 1994	43. 90	0. 905 5688	20. 57	0. 468 4343	59. 12	2. 134 7714	269. 25	54
7	0. 424 4628	43. 90	0. 905 4454	20. 58	0. 468 7890	59. 13	2. 133 1559	268. 93	53
8	0. 424 7262	43. 88	0. 905 3219	20 60	0. 469 1438	59. 17	2. 131 5423	268. 58	52
9	0. 424 9895	43. 88	0. 905 1983	20 62	0. 469 4988	59. 18	2. 129 9308	268. 25	51
10	0. 425 2528	43. 88	0. 905 0746	20. 62	0. 469 8539	59. 18	2. 128 3213	267. 93	50
11	0. 425 5161	43. 87	0. 904 9509	20. 63	0. 470 2090	59. 22	2. 126 7137	267. 58	49
12	0. 425 7793	43. 87	0. 904 8271	20. 65	0. 470 5643	59. 22	2. 125 1082	267. 27	48
13	0. 426 0425	43. 85	0. 904 7032	20. 67	0. 470 9196	59. 25	2. 123 5046	266. 93	47
14	0. 426 3056	43. 85	0. 904 5792	20. 68	0. 471 2751	59. 25	2. 121 9030	266. 60	46
15	0. 426 5687	43. 85	0. 904 4551	20. 68	0. 471 6306	59. 28	2. 120 3034	266. 20	45
16	0. 426 8318	43. 85	0. 904 3310	20. 70	0. 471 9863	59. 28	2. 118 7057	265. 93	44
17	0. 427 0949	43. 82	0. 904 2068	20. 72	0. 472 3420	59. 30	2. 117 1101	265. 62	43
18	0. 427 3579	43. 82	0. 904 0825	20. 72	0. 472 6978	59. 33	2. 115 5164	265. 30	42
19	0. 427 6208	43. 83	0. 903 9582	20. 73	0. 473 0538	59. 33	2. 113 9246	264. 97	41
20	0. 427 8838	43. 82	0. 903 8338	20. 75	0. 473 4098	59. 35	2. 112 3348	264. 63	40
21	0. 428 1467	43. 80	0. 903 7093	20. 77	0. 473 7659	59. 38	2. 110 7470	264. 32	39
22	0. 428 4095	43. 80	0. 903 5847	20. 78	0. 474 1222	59. 38	2. 109 1611	264. 00	38
23	0. 428 6723	43. 80	0. 903 4600	20. 78	0. 474 4785	59. 40	2. 107 5771	263. 67	37
24	0. 428 9351	43. 80	0. 903 3353	20. 80	0. 474 8349	59. 42	2. 105 9951	263. 35	36
25	0. 429 1979	43. 78	0. 903 2105	20. 82	0. 475 1914	59. 45	2. 104 4150	263. 02	35
26	0. 429 4606	43. 78	0. 903 0856	20. 83	0. 475 5481	59. 45	2. 102 8369	262. 70	34
27	0. 429 7233	43. 77	0. 902 9606	20. 83	0. 475 9048	59. 47	2. 101 2607	262. 38	33
28	0. 429 9859	43. 77	0. 902 8356	20. 85	0. 476 2616	59. 48	2. 099 6864	262. 07	32
29	0. 430 2485	43. 77	0. 902 7105	20. 87	0. 476 6185	59. 50	2. 098 1140	261. 73	31
30	0. 430 5111	43. 75	0. 902 5853	20. 88	0. 476 9755	59. 52	2. 096 5436	261. 42	30
31	0. 430 7736	43. 75	0. 902 4600	20. 88	0. 477 3326	59. 55	2. 094 9751	261. 12	29
32	0. 431 0361	43. 75	0. 902 3347	20. 90	0. 477 6899	59. 55	2. 093 4084	260. 78	28
33	0. 431 2986	43. 73	0. 902 2093	20. 92	0. 478 0472	59. 57	2. 091 8437	260. 47	27
34	0. 431 5610	43. 73	0. 902 0838	20. 93	0. 478 4046	59. 58	2. 090 2809	260. 15	26
35	0. 431 8234	43. 72	0. 901 9582	20. 95	0. 478 7621	59. 60	2 088 7200	259. 83	25
36	0. 432 0857	43. 73	0. 901 8325	20. 95	0. 479 1197	59. 62	2. 087 1610	259. 52	24
37	0. 432 3481	43. 70	0. 901 7068	20. 97	0. 479 4774	59. 63	2. 085 6039	259. 22	23
38	0. 432 6103	43. 72	0. 901 5810	20. 98	0. 479 8352	59. 67	2. 084 0486	258. 88	22
39	0. 432 8726	43. 70	0. 901 4551	21. 00	0. 480 1932	59. 67	2. 082 4953	258. 58	21
40	0. 433 1348	43. 70	0. 901 3291	21. 00	0. 480 5512	59. 68	2. 080 9438	258. 27	20
41	0. 433 3970	43. 68	0. 901 2031	21. 02	0. 480 9093	59. 70	2. 079 3942	257. 95	19
42	0. 433 6591	43. 68	0. 901 0770	21. 03	0. 481 2675	59. 72	2. 077 8465	257. 63	18
43	0. 433 9212	43. 67	0. 900 9508	21. 05	0. 481 6258	59. 73	2. 076 3007	257. 33	17
44	0. 434 1832	43. 68	0. 900 8245	21. 05	0. 481 9842	59. 75	2. 074 7567	257. 02	16
45	0. 434 4453	43. 65	0. 900 6982	21. 07	0. 482 3427	59. 78	2. 073 2146	256. 72	15
46	0. 434 7072	43. 67	0. 900 5718	21. 08	0. 482 7014	59. 78	2. 071 6743	256. 40	14
47	0. 434 9692	43. 65	0. 900 4453	21. 10	0. 483 0601	59. 80	2. 070 1359	256. 10	13
48	0. 435 2311	43. 65	0. 900 3187	21. 10	0. 483 4189	59. 82	2. 068 5993	255. 78	12
49	0. 435 4930	43. 63	0. 900 1921	21. 12	0. 483 7778	59. 83	2. 067 0646	255. 47	11
50	0. 435 7548	43. 63	0. 900 0654	21. 13	0. 484 1368	59. 85	2. 065 5318	255. 17	10
51	0. 436 0166	43. 63	0. 899 9386	21. 15	0. 484 4959	59. 88	2. 064 0008	254. 87	9
52	0. 436 2784	43. 62	0. 899 8117	21. 15	0. 484 8552	59. 88	2. 062 4716	254. 57	8
53	0. 436 5401	43. 62	0. 899 6848	21. 17	0. 485 2145	59. 90	2. 060 9442	254. 25	7
54	0. 436 8018	43. 60	0. 899 5578	21. 18	0. 485 5739	59. 92	2. 059 4187	253. 95	6
55	0. 437 0634	43. 62	0. 899 4307	21. 20	0. 485 9334	59. 95	2. 057 8950	253. 63	5
56	0. 437 3251	43. 58	0. 899 3035	21. 22	0. 486 2931	59. 95	2. 056 3732	253. 35	4
57	0. 437 5866	43. 60	0. 899 1762	21. 22	0. 486 6528	59. 97	2. 054 8531	253. 03	3
58	0. 437 8482	43. 58	0. 899 0489	21. 23	0. 487 0126	60. 00	2. 053 3349	252. 75	2
59	0. 438 1097	43. 57	0. 898 9215	21. 25	0. 487 3726	60. 00	2. 051 8184	252. 43	1
60	0. 438 3711		0. 898 7940		0. 487 7326		2. 050 3038		0
′	Cosinus	D. 1″	Sinus	D. 1″	Cotangente	D. 1″	Tangente	Diff. 1″	M.

64 Grad.

26 Grad.

M.	Sinus	D. 1"	Cosinus	D. 1"	Tangente	D. 1"	Cotangente	Diff. 1"	'
0	0. 438 3711	43. 58	0. 898 7940	21. 25	0. 487 7326	60. 02	2. 050 3038	252. 13	60
1	0. 438 6326	43. 57	0. 898 6665	21. 27	0. 488 0927	60. 05	2. 048 7910	251. 83	59
2	0. 438 8940	43. 55	0. 898 5389	21. 28	0. 488 4530	60. 05	2. 047 2800	251. 53	58
3	0. 439 1553	43. 55	0. 898 4112	21. 30	0. 488 8133	60. 07	2. 045 7708	251. 23	57
4	0. 439 4166	43. 55	0. 898 2834	21. 32	0. 489 1737	60. 10	2. 044 2634	250. 93	56
5	0. 439 6779	43. 55	0. 898 1555	21. 32	0. 489 5343	60. 10	2. 042 7578	250. 63	55
6	0. 439 9392	43. 53	0. 898 0276	21. 33	0. 489 8949	60. 13	2. 041 2540	250. 35	54
7	0. 440 2004	43. 52	0. 897 8996	21. 35	0. 490 2557	60. 15	2. 039 7519	250. 03	53
8	0. 440 4615	43. 53	0. 897 7715	21. 37	0. 490 6166	60. 15	2. 038 2517	249. 75	52
9	0. 440 7227	43. 52	0. 897 6433	21. 37	0. 490 9775	60. 18	2. 036 7532	249. 45	51
10	0. 440 9838	43. 50	0. 897 5151	21. 38	0. 491 3386	60. 18	2. 035 2565	249. 17	50
11	0. 441 2448	43. 52	0. 897 3868	21. 40	0. 491 6997	60. 22	2. 033 7615	248. 87	49
12	0. 441 5059	43. 48	0. 897 2584	21. 42	0. 492 0610	60. 23	2. 032 2683	248. 57	48
13	0. 441 7668	43. 50	0. 897 1299	21. 43	0. 492 4224	60. 23	2. 030 7769	248. 27	47
14	0. 442 0278	43. 48	0. 897 0013	21. 43	0. 492 7838	60. 27	2. 029 2873	247. 98	46
15	0. 442 2887	43. 48	0. 896 8727	21. 45	0. 493 1454	60. 28	2. 027 7994	247. 68	45
16	0. 442 5496	43. 47	0. 896 7440	21. 47	0. 493 5071	60. 30	2. 026 3133	247. 40	44
17	0. 442.8104	43. 47	0. 896 6152	21. 47	0. 493 8689	60. 32	2. 024 8289	247. 12	43
18	0. 443 0712	43. 45	0. 896 4864	21. 48	0. 494 2308	60. 33	2. 023 3462	246. 82	42
19	0. 443 3319	43. 47	0. 896 3575	21. 50	0. 494 5928	60. 35	2. 021 8653	246. 52	41
20	0. 443 5927	43. 45	0. 896 2285	21. 52	0. 494 9549	60. 37	2. 020 3862	246. 23	40
21	0. 443 8534	43. 43	0. 896 0994	21. 52	0. 495 3171	60. 38	2. 018 9088	245. 95	39
22	0. 444 1140	43. 43	0. 895 9703	21. 53	0. 495 6794	60. 40	2. 017 4331	245. 65	38
23	0. 444 3746	43. 43	0. 895 8411	21. 55	0. 496 0418	60. 42	2. 015 9592	245. 38	37
24	0. 444 6352	43. 42	0. 895 7118	21. 57	0. 496 4043	60. 43	2. 014 4869	245. 08	36
25	0. 444 8957	43. 42	0. 895 5824	21. 58	0. 496 7669	60. 47	2. 013 0164	244. 78	35
26	0. 445 1562	43. 42	0. 895 4529	21. 58	0. 497 1297	60. 47	2. 011 5477	244. 52	34
27	0. 445 4167	43. 40	0. 895 3234	21. 60	0. 497 4925	60. 48	2. 010 0806	244. 22	33
28	0. 445 6771	43. 40	0. 895 1938	21. 62	0. 497 8554	60. 52	2. 008 6153	243. 95	32
29	0. 445 9375	43. 38	0. 895 0641	21. 63	0. 498 2185	60. 52	2. 007 1516	243. 65	31
30	0. 446 1978	43. 38	0. 894 9343	21. 63	0. 498 5816	60. 55	2. 005 6897	243. 37	30
31	0. 446 4581	43. 38	0. 894 8045	21. 65	0. 498 9449	60. 55	2. 004 2295	243. 08	29
32	0. 446 7184	43. 37	0. 894 6746	21. 67	0. 499 3082	60. 58	2. 002 7710	242. 80	28
33	0. 446 9786	43. 37	0. 894 5446	21. 68	0. 499 6717	60. 58	2. 001 3142	242. 53	27
34	0. 447 2388	43. 37	0. 894 4145	21. 68	0. 500 0352	60. 62	1. 999 8590	242. 23	26
35	0. 447 4990	43. 35	0. 894 2844	21. 70	0. 500 3989	60. 63	1. 998 4056	241. 95	25
36	0. 447 7591	43. 35	0. 894 1542	21. 72	0. 500 7627	60. 65	1. 996 9539	241. 68	24
37	0. 448 0192	43. 33	0. 894 0239	21. 72	0. 501 1266	60. 67	1. 995 5038	241. 40	23
38	0. 448 2792	43. 33	0. 893 8936	21. 73	0. 501 4906	60. 68	1. 994 0554	241. 12	22
39	0. 448 5392	43. 33	0. 893 7632	21. 75	0. 501 8547	60. 70	1. 992 6087	240. 83	21
40	0. 448 7992	43. 32	0. 893 6327	21. 77	0. 502 2189	60. 72	1. 991 1637	240. 55	20
41	0. 449 0591	43. 32	0. 893 5021	21. 78	0. 502 5832	60. 73	1. 989 7204	240. 28	19
42	0. 449 3190	43. 32	0. 893 3714	21. 80	0. 502 9476	60. 75	1. 988 2787	240. 00	18
43	0. 449 5789	43. 30	0. 893 2406	21. 80	0. 503 3121	60. 77	1. 986 8387	239. 73	17
44	0. 449 8387	43. 28	0. 893 1098	21. 82	0. 503 6767	60. 80	1. 985 4003	239. 45	16
45	0. 450 0984	43. 30	0. 892 9789	21. 83	0. 504 0415	60. 80	1. 983 9636	239. 17	15
46	0. 450 3582	43. 28	0. 892 8479	21. 83	0. 504 4063	60. 83	1. 982 5286	238. 90	14
47	0. 450 6179	43. 27	0. 892 7169	21. 85	0. 504 7713	60. 83	1. 981 0952	238. 62	13
48	0. 450 8775	43. 28	0. 892 5858	21. 87	0. 505 1363	60. 87	1. 979 6635	238. 35	12
49	0. 451 1372	43. 25	0. 892 4546	21. 88	0. 505 5015	60. 88	1. 978 2334	238. 07	11
50	0. 451 3967	43. 27	0. 892 3233	21. 88	0. 505 8668	60. 90	1. 976 8050	237. 80	10
51	0. 451 6563	43. 25	0. 892 1920	21. 90	0. 506 2322	60. 92	1. 975 3782	237. 52	9
52	0. 451 9158	43. 25	0. 892 0606	21. 92	0. 506 5977	60. 93	1. 973 9531	237. 25	8
53	0. 452 1753	43. 23	0. 891 9291	21. 93	0. 506 9633	60. 95	1. 972 5296	236. 98	7
54	0. 452 4347	43. 23	0. 891 7975	21. 93	0. 507 3290	60. 97	1. 971 1077	236. 72	6
55	0. 452 6941	43. 23	0. 891 6659	21. 95	0. 507 6948	60. 98	1. 969 6874	236. 43	5
56	0. 452 9535	43. 22	0. 891 5342	21. 97	0. 508 0607	61. 00	1. 968 2688	236. 17	4
57	0. 453 2128	43. 22	0. 891 4024	21. 98	0. 508 4267	61. 02	1. 966 8518	235. 90	3
58	0. 453 4721	43. 20	0. 891 2705	22. 00	0. 508 7928	61. 05	1. 965 4364	235. 62	2
59	0. 453 7313	43. 20	0. 891 1385	22. 00	0. 509 1591	61. 05	1. 964 0227	235. 37	1
60	0. 453 9905		0. 891 0065		0. 509 5254		1. 962 6105		0
'	Cosinus	D. 1"	Sinus	D. 1"	Cotangente	D. 1"	Tangente	Diff. 1"	M.

63 Grad.

27 Grad.

M.	Sinus	D. 1″	Cosinus	D. 1″	Tangente	D. 1″	Cotangente	Diff. 1″	′
0	0.453 9905	43.20	0.891 0065	22.02	0.509 5254	61.08	1.962 6105	235.08	60
1	0.454 2497	43.18	0.890 8744	22.03	0.509 8919	61.10	1.961 2000	234.83	59
2	0.454 5088	43.18	0.890 7422	22.03	0.510 2585	61.12	1.959 7910	234.55	58
3	0.454 7679	43.17	0.890 6100	22.05	0.510 6252	61.12	1.958 3837	234.28	57
4	0.455 0269	43.17	0.890 4777	22.07	0.510 9919	61.15	1.956 9780	234.02	56
5	0.455 2859	43.17	0.890 3453	22.08	0.511 3588	61.18	1.955 5739	233.60	55
6	0.455 5449	43.15	0.890 2128	22.10	0.511 7259	61.18	1.954 1713	233.48	54
7	0.455 8038	43.15	0.890 0802	22.10	0.512 0930	61.20	1.952 7704	233.22	53
8	0.456 0627	43.15	0.889 9476	22.12	0.512 4602	61.22	1.951 3711	232.97	52
9	0.456 3216	43.13	0.889 8149	22.13	0.512 8275	61.25	1.949 9733	232.70	51
10	0.456 5804	43.13	0.889 6821	22.13	0.513 1950	61.25	1.948 5771	232.42	50
11	0.456 8392	43.12	0.889 5493	22.15	0.513 5625	61.28	1.947 1826	232.17	49
12	0.457 0979	43.12	0.889 4164	22.17	0.513 9302	61.30	1.945 7896	231.92	48
13	0.457 3566	43.12	0.889 2834	22.18	0.514 2980	61.30	1.944 3981	231.63	47
14	0.457 6153	43.10	0.889 1503	22.20	0.514 6658	61.33	1.943 0083	231.38	46
15	0.457 8739	43.10	0.889 0171	22.20	0.515 0338	61.35	1.941 6200	231.12	45
16	0.458 1325	43.08	0.888 8839	22.22	0.515 4019	61.38	1.940 2333	230.87	44
17	0.458 3910	43.08	0.888 7506	22.23	0.515 7702	61.38	1.938 8481	230.60	43
18	0.458 6496	43.08	0.888 6172	22.25	0.516 1385	61.40	1.937 4645	230.33	42
19	0.458 9080	43.07	0.888 4837	22.25	0.516 5069	61.43	1.936 0825	230.08	41
20	0.459 1665	43.07	0.888 3502	22.27	0.516 8755	61.43	1.934 7020	229.82	40
21	0.459 4248	43.07	0.888 2166	22.28	0.517 2441	61 47	1.933 3231	229.57	39
22	0.459 6832	43.05	0.888 0829	22.28	0.517 6129	61.48	1.931 9457	229.32	38
23	0.459 9415	43.05	0.887 9492	22.30	0.517 9818	61.50	1.930 5698	229.03	37
24	0.460 1998	43.03	0.887 8154	22.32	0.518 3508	61.52	1.929 1956	228.80	36
25	0.460 4580	43.03	0.887 6815	22.33	0.518 7199	61.53	1.927 8228	228.53	35
26	0.460 7162	43.03	0.887 5475	22.35	0.519 0891	61.55	1.926 4516	228.28	34
27	0.460 9744	43.02	0.887 4134	22.35	0.519 4584	61.57	1.925 0819	228.02	33
28	0.461 2325	43.02	0.887 2793	22.37	0.519 8278	61.60	1.923 7138	227.77	32
29	0.461 4906	43.00	0.887 1451	22.38	0.520 1974	61.60	1.922 3472	227.52	31
30	0.461 7486	43.00	0.887 0108	22.40	0.520 5670	61.63	1.920 9821	227.25	30
31	0.462 0066	43.00	0.886 8764	22.40	0.520 9368	61.65	1.919 6186	227.02	29
32	0.462 2646	42.98	0.886 7420	22.42	0.521 3067	61.67	1.918 2565	226.75	28
33	0.462 5225	42.98	0.886 6075	22.43	0.521 6767	61.68	1.916 8960	226.50	27
34	0.462 7804	42.97	0.886 4729	22.43	0.522 0468	61.70	1.915 5370	226.25	26
35	0.463 0382	42.97	0.886 3383	22.45	0.522 4170	61.73	1.914 1795	225.98	25
36	0.463 2960	42.97	0.886 2036	22.47	0.522 7874	61.73	1.912 8236	225.75	24
37	0.463 5538	42.95	0.886 0688	22.48	0.523 1578	61.77	1.911 4691	225.48	23
38	0.463 8115	42.95	0.885 9339	22.50	0.523 5284	61.77	1.910 1162	225.25	22
39	0.464 0692	42.95	0.885 7989	22.50	0.523 8990	61.80	1.908 7647	225.00	21
40	0.464 3269	42.93	0.885 6639	22.52	0.524 2698	61.82	1.907 4147	224.73	20
41	0.464 5845	42.93	0.885 5288	22.53	0.524 6407	61.83	1.906 0663	224.50	19
42	0.464 8420	42.92	0.885 3936	22.55	0.525 0117	61.87	1.904 7193	224.25	18
43	0.465 0996	42.92	0.885 2583	22.55	0.525 3829	61.87	1.903 3738	223.98	17
44	0.465 3571	42.90	0.885 1230	22.57	0.525 7541	61.88	1.902 0299	223.75	16
45	0.465 6145	42.90	0.884 9876	22.57	0.526 1254	61.92	1.900 6874	223.50	15
46	0.465 8719	42.90	0.884 8522	22.60	0.526 4969	61.93	1.899 3464	223.27	14
47	0.466 1293	42.88	0.884 7166	22.60	0.526 8685	61.95	1.898 0068	223.00	13
48	0.466 3866	42.88	0.884 5810	22.62	0.527 2402	61.97	1.896 6688	222.77	12
49	0.466 6439	42.88	0.884 4453	22.63	0.527 6120	61.98	1.895 3322	222.52	11
50	0.466 9012	42.87	0.884 3095	22.65	0.527 9839	62.00	1.893 9971	222.28	10
51	0.467 1584	42.87	0.884 1736	22.65	0.528 3559	62.03	1.892 6634	222.02	9
52	0.467 4156	42.85	0.884 0377	22.67	0.528 7281	62.05	1.891 3313	221.78	8
53	0.467 6727	42.85	0.883 9017	22.68	0.529 1004	62.05	1.890 0006	221.55	7
54	0.467 9298	42.85	0.883 7656	22.70	0.529 4727	62.08	1.888 6713	221.28	6
55	0.468 1869	42.83	0.883 6294	22.70	0.529 8452	62.10	1.887 3436	221.07	5
56	0.468 4439	42.83	0.883 4932	22.72	0.530 2178	62.13	1.886 0172	220.80	4
57	0.468 7009	42.82	0.883 3569	22.73	0.530 5906	62.13	1.884 6924	220.57	3
58	0.468 9578	42.82	0.883 2205	22.73	0.530 9634	62.17	1.883 3690	220.33	2
59	0.469 2147	42.82	0.883 0841	22.75	0.531 3364	62.17	1.882 0470	220.08	1
60	0.469 4716		0.882 9476		0.531 7094		1.880 7265		0
′	Cosinus	D. 1″	Sinus	D. 1″	Cotangente	D. 1″	Tangente	Diff. 1″	M.

62 Grad.

28 Grad.

M.	Sinus	D. 1″	Cosinus	D. 1″	Tangente	D. 1″	Cotangente	Diff. 1″	′
0	0. 469 4716	42. 80	0. 882 9476	22. 77	0. 531 7094	62. 20	1. 880 7265	219. 85	60
1	0. 469 7284	42. 80	0. 882 8110	22. 78	0. 532 0826	62. 22	1. 879 4074	219. 60	59
2	0. 469 9852	42. 78	0. 882 6743	22. 80	0. 532 4559	62. 23	1. 878 0898	219. 37	58
3	0. 470 2419	42. 78	0. 882 5375	22. 80	0. 532 8293	62. 27	1. 876 7736	219. 13	57
4	0. 470 4986	42. 78	0. 882 4007	22. 82	0. 533 2029	62. 27	1. 875 4588	218. 88	56
5	0. 470 7553	42. 77	0. 882 2638	22. 83	0. 533 5765	62. 30	1. 874 1455	218. 65	55
6	0. 471 0119	42. 77	0. 882 1268	22. 83	0. 533 9503	62. 32	1. 872 8336	218. 42	54
7	0. 471 2685	42. 75	0. 881 9898	22. 85	0. 534 3242	62. 33	1. 871 5231	218. 17	53
8	0. 471 5250	42. 75	0. 881 8527	22. 87	0. 534 6982	62. 35	1. 870 2141	217. 95	52
9	0. 471 7815	42. 75	0. 881 7155	22. 88	0. 535 0723	62. 37	1. 868 9064	217. 68	51
10	0. 472 0380	42. 73	0. 881 5782	22. 88	0. 535 4465	62. 38	1. 867 6003	217. 47	50
11	0. 472 2944	42. 73	0. 881 4409	22. 90	0. 535 8208	62. 42	1. 866 2955	217. 23	49
12	0. 472 5508	42. 72	0. 881 3035	22. 92	0. 536 1953	62. 43	1. 864 9921	216. 98	48
13	0. 472 8071	42. 72	0. 881 1660	22. 93	0. 536 5699	62. 45	1. 863 6902	216. 77	47
14	0. 473 0634	42. 72	0. 881 0284	22. 95	0. 536 9446	62. 47	1. 862 3896	216. 52	46
15	0. 473 3197	42. 70	0. 880 8907	22. 95	0. 537 3194	62. 48	1. 861 0905	216. 28	45
16	0. 473 5759	42. 70	0. 880 7530	22. 97	0. 537 6943	62. 52	1. 859 7928	216. 05	44
17	0. 473 8321	42. 68	0. 880 6152	22. 98	0. 538 0694	62. 52	1. 858 4965	215. 83	43
18	0. 474 0882	42. 68	0. 880 4773	22. 98	0. 538 4445	62. 55	1. 857 2015	215. 58	42
19	0. 474 3443	42. 68	0. 880 3394	23. 00	0. 538 8198	62. 57	1. 855 9080	215. 35	41
20	0. 474 6004	42. 67	0. 880 2014	23. 02	0. 539 1952	62. 58	1. 854 6159	215. 12	40
21	0. 474 8564	42. 67	0. 880 0633	23. 03	0. 539 5707	62. 62	1. 853 3252	214. 90	39
22	0. 475 1124	42. 65	0. 879 9251	23. 03	0. 539 9464	62. 62	1. 852 0358	214. 65	38
23	0. 475 3683	42 65	0. 879 7869	23, 05	0. 540 3221	62. 65	1. 850 7479	214. 43	37
24	0. 475 6242	42. 65	0. 879 6486	23. 07	0. 540 6980	62. 67	1. 849 4613	214. 20	36
25	0. 475 8801	42. 63	0. 879 5102	23. 08	0. 541 0740	62. 68	1. 848 1761	213. 97	35
26	0. 476 1359	42. 63	0. 879 3717	23. 08	0. 541 4501	62. 70	1. 846 8923	213. 73	34
27	0. 476 3917	42. 62	0. 879 2332	23. 10	0. 541 8263	62. 73	1. 845 6099	213. 50	33
28	0. 476 6474	42. 62	0. 879 0946	23. 12	0. 542 2027	62. 73	1. 844 3289	213. 28	32
29	0. 476 9031	42. 62	0. 878 9559	23. 13	0. 542 5791	62. 77	1. 843 0492	213. 05	31
30	0. 477 1588	42. 60	0. 878 8171	23. 13	0. 542 9557	62. 78	1. 841 7709	212. 83	30
31	0. 477 4144	42. 60	0. 878 6783	23. 15	0. 543 3324	62. 80	1. 840 4939	212. 58	29
32	0. 477 6700	42. 58	0. 878 5394	23. 17	0. 543 7092	62. 83	1. 839 2184	212. 37	28
33	0. 477 9255	42. 58	0. 878 4004	23. 18	0. 544 0862	62. 83	1. 837 9442	212. 15	27
34	0. 478 1810	42. 57	0. 878 2613	23. 18	0. 544 4632	62. 87	1. 836 6713	211. 90	26
35	0. 478 4364	42. 57	0. 878 1222	23. 20	0. 544 8404	62. 88	1. 835 3999	211. 70	25
36	0. 478 6919	42. 57	0. 877 9830	23. 22	0. 545 2177	62. 90	1. 834 1297	211. 45	24
37	0. 478 9472	42. 57	0. 877 8437	23. 23	0. 545 5951	62. 92	1. 832 8610	211. 23	23
38	0. 479 2026	42. 55	0. 877 7043	23. 23	0. 545 9726	62. 95	1. 831 5936	211. 02	22
39	0. 479 4579	42. 53	0. 877 5649	23. 25	0. 546 3503	62. 97	1. 830 3275	210. 78	21
40	0. 479 7131	42. 53	0. 877 4254	23. 27	0. 546 7281	62. 98	1. 829 0628	210. 57	20
41	0. 479 9683	42. 53	0. 877 2858	23. 28	0. 547 1060	63. 00	1. 827 7994	210. 33	19
42	0. 480 2235	42. 52	0. 877 1461	23. 28	0. 547 4840	63. 02	1. 826 5374	210. 12	18
43	0. 480 4786	42. 52	0. 877 0064	23. 30	0. 547 8621	63. 05	1. 825 2767	209. 90	17
44	0. 480 7337	42. 52	0. 876 8666	23. 32	0. 548 2404	63. 07	1. 824 0173	209. 67	16
45	0. 480 9888	42. 50	0. 876 7267	23. 32	0. 548 6188	63. 08	1. 822 7593	209. 45	15
46	0. 481 2438	42. 50	0. 876 5868	23. 33	0. 548 9973	63. 10	1. 821 5026	209. 22	14
47	0. 481 4987	42. 48	0. 876 4468	23. 35	0. 549 3759	63. 12	1. 820 2473	209. 02	13
48	0. 481 7537	42. 48	0. 876 3067	23. 37	0. 549 7546	63. 15	1. 818 9932	208. 78	12
49	0. 482 0086	42. 47	0. 876 1665	23. 38	0. 550 1335	63. 17	1. 817 7405	208. 55	11
50	0. 482 2634	42. 47	0. 876 0262	23. 38	0. 550 5125	63. 18	1. 816 4892	208. 35	10
51	0. 482 5182	42. 47	0. 875 8859	23. 40	0. 550 8916	63. 20	1. 815 2391	208. 12	9
52	0. 482 7730	42. 45	0. 875 7455	23. 42	0. 551 2708	63. 23	1. 813 9904	207. 90	8
53	0. 483 0277	42. 45	0. 875 6050	23. 42	0. 551 6502	63. 25	1. 812 7430	207. 68	7
54	0. 483 2824	42. 43	0. 875 4645	23. 43	0. 552 0297	63. 27	1. 811 4969	207. 47	6
55	0. 483 5370	42. 43	0. 875 3239	23. 45	0. 552 4093	63. 28	1. 810 2521	207. 25	5
56	0. 483 7916	42. 43	0. 875 1832	23. 47	0. 552 7890	63. 30	1. 809 0086	207. 03	4
57	0. 484 0462	42. 42	0. 875 0424	23. 47	0. 553 1688	63. 33	1. 807 7664	206. 80	3
58	0. 484 3007	42. 42	0. 874 9016	23. 48	0. 553 5488	63. 33	1. 806 5256	206. 60	2
59	0. 484 5552	42. 40	0. 874 7607	23. 50	0. 553 9288	63. 37	1. 805 2860	206. 37	1
60	0. 484 8096		0. 874 6197		0. 554 3090		1. 804 0478		0
′	Cosinus	D. 1″	Sinus	D. 1″	Cotangente	D. 1″	Tangente	Diff. 1″	M.

61 Grad.

29 Grad.

M.	Sinus	D. 1″	Cosinus	D. 1″	Tangente	D. 1″	Cotangente	Diff. 1″	′
0	0. 484 8096	42. 40	0. 874 6197	23. 52	0. 554 3090	63. 40	1. 804 0478	206. 17	60
1	0. 485 0640	42. 40	0. 874 4786	23. 52	0. 554 6894	63. 40	1. 802 8108	205. 95	59
2	0. 485 3184	42. 38	0. 874 3375	23. 53	0. 555 0698	63. 43	1. 801 5751	205. 72	58
3	0. 485 5727	42. 38	0. 874 1963	23. 55	0. 555 4504	63. 45	1. 800 3408	205. 52	57
4	0. 485 8270	42. 37	0. 874 0550	23. 57	0. 555 8311	63. 47	1. 799 1077	205. 30	56
5	0. 486 0812	42. 37	0. 873 9136	23. 57	0. 556 2119	63. 50	1. 797 8759	205. 08	55
6	0. 486 3354	42. 35	0. 873 7722	23. 58	0. 556 5929	63. 50	1. 796 6454	204. 87	54
7	0. 486 5895	42. 35	0. 873 6307	23. 60	0. 556 9739	63. 53	1. 795 4162	204. 65	53
8	0. 486 8436	42. 35	0. 873 4891	23. 60	0. 557 3551	63. 55	1. 794 1883	204. 45	52
9	0. 487 0977	42. 33	0. 873 3475	23. 62	0. 557 7364	63. 58	1. 792 9616	204. 23	51
10	0. 487 3517	42. 33	0. 873 2058	23. 63	0. 558 1179	63. 58	1. 791 7362	204. 02	50
11	0. 487 6057	42. 33	0. 873 0640	23. 65	0. 558 4994	63. 62	1. 790 5121	203. 80	49
12	0. 487 8597	42. 32	0. 872 9221	23. 67	0. 558 8811	63. 63	1. 789 2893	203. 58	48
13	0. 488 1136	42. 30	0. 872 7801	23. 67	0. 559 2629	63. 65	1. 788 0678	203. 38	47
14	0. 488 3674	42. 30	0. 872 6381	23. 68	0. 559 6448	63. 68	1. 786 8475	203. 17	46
15	0. 488 6212	42. 30	0. 872 4960	23. 70	0. 560 0269	63. 70	1. 785 6285	202. 97	45
16	0. 488 8750	42. 28	0. 872 3538	23. 70	0. 560 4091	63. 72	1. 784 4107	202. 73	44
17	0. 489 1288	42. 28	0. 872 2116	23. 72	0. 560 7914	63. 73	1. 783 1943	202. 55	43
18	0. 489 3825	42. 28	0. 872 0693	23. 73	0. 561 1738	63. 77	1. 781 9790	202. 32	42
19	0. 489 6361	42. 27	0. 871 9269	23. 75	0. 561 5564	63. 78	1. 780 7651	202. 12	41
20	0. 489 8897	42. 27	0. 871 7844	23. 75	0. 561 9391	63. 80	1. 779 5524	201. 92	40
21	0. 490 1433	42. 25	0. 871 6419	23. 77	0. 562 3219	63. 82	1. 778 3409	201. 70	39
22	0. 490 3968	42. 25	0. 871 4993	23. 78	0. 562 7048	63. 85	1. 777 1307	201. 48	38
23	0. 490 6503	42. 23	0. 871 3566	23. 80	0. 563 0879	63. 85	1. 775 9218	201. 28	37
24	0. 490 9038	42. 23	0. 871 2138	23. 80	0. 563 4710	63. 88	1. 774 7141	201. 08	36
25	0. 491 1572	42. 22	0. 871 0710	23. 82	0. 563 8543	63. 92	1. 773 5076	200. 87	35
26	0. 491 4105	42. 22	0. 870 9281	23. 83	0. 564 2378	63. 92	1. 772 3024	200. 65	34
27	0. 491 6638	42. 22	0. 870 7851	23. 85	0. 564 6213	63. 95	1. 771 0985	200. 45	33
28	0. 491 9171	42. 22	0. 870 6420	23. 85	0. 565 0050	63. 97	1. 769 8958	200. 25	32
29	0. 492 1704	42. 20	0. 870 4989	23. 87	0. 565 3888	64. 00	1. 768 6943	200. 05	31
30	0. 492 4236	42. 18	0. 870 3557	23. 88	0. 565 7728	64. 00	1. 767 4940	199. 83	30
31	0. 492 6767	42. 18	0. 870 2124	23. 90	0. 566 1568	64. 03	1. 766 2950	199. 63	29
32	0. 492 9298	42. 18	0. 870 0690	23. 90	0. 566 5410	64. 05	1. 765 0972	199. 42	28
33	0. 493 1829	42. 17	0. 869 9256	23. 92	0. 566 9253	64. 08	1. 763 9007	199. 23	27
34	0. 493 4359	42. 17	0. 869 7821	23. 93	0. 567 3098	64. 10	1. 762 7053	199. 02	26
35	0. 493 6889	42. 17	0. 869 6385	23. 93	0. 567 6944	64. 12	1. 761 5112	198. 82	25
36	0. 493 9419	42. 15	0. 869 4949	23. 95	0. 568 0791	64. 13	1. 760 3183	198. 60	24
37	0. 494 1948	42. 15	0. 869 3512	23. 97	0. 568 4639	64. 15	1. 759 1267	198. 42	23
38	0. 494 4476	42. 13	0. 869 2074	23. 98	0. 568 8488	64. 18	1. 757 9362	198. 20	22
39	0. 494 7005	42. 13	0. 869 0635	23. 98	0. 569 2339	64. 20	1. 756 7470	198. 00	21
40	0. 494 9532	42. 12	0. 868 9196	24. 00	0. 569 6191	64. 23	1. 755 5590	197. 80	20
41	0. 495 2060	42. 12	0. 868 7756	24. 02	0. 570 0045	64. 23	1. 754 3722	197. 60	19
42	0. 495 4587	42. 10	0. 868 6315	24. 03	0. 570 3899	64. 27	1. 753 1866	197. 38	18
43	0. 495 7113	42. 10	0. 868 4873	24. 03	0. 570 7755	64. 28	1. 752 0023	197. 20	17
44	0. 495 9639	42. 10	0. 868 3431	24. 05	0. 571 1612	64. 32	1. 750 8191	197. 00	16
45	0. 496 2165	42. 08	0. 868 1988	24. 07	0. 571 5471	64. 33	1. 749 6371	196. 78	15
46	0. 496 4690	42. 08	0. 868 0544	24. 07	0. 571 9331	64. 35	1. 748 4564	196. 60	14
47	0. 496 7215	42. 08	0. 867 9100	24. 08	0. 572 3192	64. 37	1. 747 2768	196. 40	13
48	0. 496 9740	42. 07	0. 867 7655	24. 10	0. 572 7054	64. 40	1. 746 0984	196. 18	12
49	0. 497 2264	42. 05	0. 867 6209	24. 12	0. 573 0918	64. 42	1. 744 9213	196. 00	11
50	0. 497 4787	42. 05	0. 867 4762	24. 13	0. 573 4783	64. 43	1. 743 7453	195. 80	10
51	0. 497 7310	42. 05	0. 867 3314	24. 13	0. 573 8649	64. 45	1. 742 5705	195. 60	9
52	0. 497 9833	42. 03	0. 867 1866	24. 15	0. 574 2516	64. 48	1. 741 3969	195. 40	8
53	0. 498 2355	42. 03	0. 867 0417	24. 17	0. 574 6385	64. 50	1. 740 2245	195. 20	7
54	0. 498 4877	42. 03	0. 866 8967	24. 17	0. 575 0255	64. 52	1. 739 0533	195. 00	6
55	0. 498 7399	42. 02	0. 866 7517	24. 18	0. 575 4126	64. 55	1. 737 8833	194. 82	5
56	0. 498 9920	42. 02	0. 866 6066	24. 20	0. 575 7999	64. 57	1. 736 7144	194. 60	4
57	0. 499 2441	42. 00	0. 866 4614	24. 22	0. 576 1873	64. 58	1. 735 5468	194. 42	3
58	0. 499 4961	42. 00	0. 866 3161	24. 22	0. 576 5748	64. 62	1. 734 3803	194. 23	2
59	0. 499 7481	41. 98	0. 866 1708	24. 23	0. 576 9625	64. 63	1. 733 2149	194. 02	1
60	0. 500 0000		0. 866 0254		0. 577 3503		1. 732 0508		0
′	Cosinus	D. 1″	Sinus	D. 1″	Cotangente	D. 1″	Tangente	Diff. 1″	M.

60 Grad.

30 Grad.

M.	Sinus	D. 1"	Cosinus	D. 1"	Tangente	D. 1"	Cotangente	Diff. 1"	'
0	0. 500 0000	41. 98	0. 866 0254	24. 25	0. 577 3503	64. 65	1. 732 0508	193. 83	60
1	0. 500 2519	41. 98	0. 865 8799	24. 27	0. 577 7382	64. 67	1. 730 8878	193. 63	59
2	0. 500 5037	41. 97	0. 865 7343	24. 27	0. 578 1262	64. 70	1. 729 7260	193. 43	58
3	0. 500 7556	41. 97	0. 865 5887	24. 28	0. 578 5144	64. 72	1. 728 5654	193. 23	57
4	0. 501 0073	41. 95	0. 865 4430	24. 30	0. 578 9027	64. 73	1. 727 4060	193. 05	56
5	0. 501 2591	41. 95	0. 865 2972	24. 30	0. 579 2911	64. 77	1. 726 2477	192. 87	55
6	0. 501 5107	41. 93	0. 865 1514	24. 32	0. 579 6797	64. 78	1. 725 0905	192. 67	54
7	0. 501 7624	41. 93	0. 865 0055	24. 33	0. 580 0684	64. 82	1. 723 9345	192. 47	53
8	0. 502 0140	41. 92	0. 864 8595	24. 35	0. 580 4573	64. 82	1. 722 7797	192. 27	52
9	0. 502 2655	41. 92	0. 864 7134	24. 35	0. 580 8462	64. 85	1. 721 6261	192. 08	51
10	0. 502 5170	41. 92	0. 864 5673	24. 37	0. 581 2353	64. 87	1. 720 4736	191. 90	50
11	0. 502 7685	41. 90	0. 864 4211	24. 38	0. 581 6245	64. 90	1. 719 3222	191. 70	49
12	0. 503 0199	41. 90	0. 864 2748	24. 40	0. 582 0139	64. 92	1. 718 1720	191. 50	48
13	0. 503 2713	41. 90	0. 864 1284	24. 40	0. 582 4034	64. 93	1. 717 0230	191. 32	47
14	0. 503 5227	41. 88	0. 863 9820	24. 42	0. 582 7930	64. 97	1. 715 8751	191. 13	46
15	0. 503 7740	41. 88	0. 863 8355	24. 43	0. 583 1828	64. 98	1. 714 7283	190. 93	45
16	0. 504 0252	41. 87	0. 863 6889	24. 43	0. 583 5727	65. 00	1. 713 5827	190. 75	44
17	0. 504 2765	41. 87	0. 863 5423	24. 45	0. 583 9627	65. 02	1. 712 4382	190. 55	43
18	0. 504 5276	41. 85	0. 863 3956	24. 47	0. 584 3528	65. 05	1. 711 2949	190. 37	42
19	0. 504 7788	41. 85	0. 863 2488	24. 48	0. 584 7431	65. 07	1. 710 1527	190. 18	41
20	0. 505 0298	41. 83	0. 863 1019	24. 50	0. 585 1335	65. 10	1. 709 0116	189. 98	40
21	0. 505 2809	41. 83	0. 862 9549	24. 50	0. 585 5241	65. 12	1. 707 8717	189. 80	39
22	0. 505 5319	41. 82	0. 862 8079	24. 52	0. 585 9148	65. 13	1. 706 7329	189. 60	38
23	0. 505 7828	41. 82	0. 862 6608	24. 53	0. 586 3056	65. 15	1. 705 5953	189. 43	37
24	0. 506 0338	41. 82	0. 862 5136	24. 53	0. 586 6965	65. 18	1. 704 4587	189. 23	36
25	0. 506 2846	41. 82	0. 862 3664	24. 55	0. 587 0876	65. 20	1. 703 3233	189. 05	35
26	0. 506 5355	41. 80	0. 862 2191	24. 57	0. 587 4788	65. 23	1. 702 1890	188. 85	34
27	0. 506 7863	41. 78	0. 862 0717	24. 57	0. 587 8702	65. 25	1. 701 0559	188. 68	33
28	0. 507 0370	41. 78	0. 861 9243	24. 58	0. 588 2617	65. 27	1. 699 9238	188. 48	32
29	0. 507 2877	41. 78	0. 861 7768	24. 60	0. 588 6533	65. 28	1. 698 7929	188. 30	31
30	0. 507 5384	41. 77	0. 861 6292	24. 62	0. 589 0450	65. 32	1. 697 6631	188. 12	30
31	0. 507 7890	41. 77	0. 861 4815	24. 63	0. 589 4369	65. 33	1. 696 5344	187. 92	29
32	0. 508 0396	41. 75	0. 861 3337	24. 63	0. 589 8289	65. 37	1. 695 4069	187. 75	28
33	0. 508 2901	41. 75	0. 861 1859	24. 65	0. 590 2211	65. 38	1. 694 2804	187. 57	27
34	0. 508 5406	41. 73	0. 861 0380	24. 67	0. 590 6134	65. 40	1. 693 1550	187. 37	26
35	0. 508 7910	41. 73	0. 860 8900	24. 67	0. 591 0058	65. 42	1. 692 0308	187. 18	25
36	0. 509 0414	41. 73	0. 860 7420	24. 68	0. 591 3983	65. 45	1. 690 9077	187. 02	24
37	0. 509 2918	41. 72	0. 860 5939	24. 70	0. 591 7910	65. 48	1. 689 7856	186. 82	23
38	0. 509 5421	41. 72	0. 860 4457	24. 72	0. 592 1839	65. 48	1. 688 6647	186. 63	22
39	0. 509 7924	41. 70	0. 860 2974	24. 72	0. 592 5768	65. 52	1. 687 5449	186. 47	21
40	0. 510 0426	41. 70	0. 860 1491	24. 73	0. 592 9699	65. 55	1. 686 4261	186. 27	20
41	0. 510 2928	41. 68	0. 860 0007	24. 75	0. 593 3632	65. 57	1. 685 3085	186. 10	19
42	0. 510 5429	41. 68	0. 859 8522	24. 75	0. 593 7566	65. 58	1. 684 1919	185. 90	18
43	0. 510 7930	41. 68	0. 859 7037	24. 77	0. 594 1501	65. 60	1. 683 0765	185. 73	17
44	0. 511 0431	41. 67	0. 859 5551	24. 78	0. 594 5437	65. 63	1. 681 9621	185. 53	16
45	0. 511 2931	41. 67	0. 859 4064	24. 80	0. 594 9375	65. 65	1. 680 8489	185. 37	15
46	0. 511 5431	41. 65	0. 859 2576	24. 80	0. 595 3314	65. 67	1. 679 7367	185. 18	14
47	0. 511 7930	41. 65	0. 859 1088	24. 82	0. 595 7254	65. 70	1. 678 6256	185. 00	13
48	0. 512 0429	41. 63	0. 858 9599	24. 83	0. 596 1196	65. 73	1. 677 5156	184. 82	12
49	0. 512 2927	41. 63	0. 858 8109	24. 85	0. 596 5140	65. 73	1. 676 4067	184. 65	11
50	0. 512 5425	41. 62	0. 858 6618	24. 85	0. 596 9084	65. 77	1. 675 2988	184. 45	10
51	0. 512 7923	41. 62	0. 858 5127	24. 87	0. 597 3030	65. 80	1. 674 1921	184. 28	9
52	0. 513 0420	41. 62	0. 858 3635	24. 88	0. 597 6978	65. 82	1. 673 0864	184. 10	8
53	0. 513 2916	41. 60	0. 858 2142	24. 88	0. 598 0927	65. 83	1. 671 9818	183. 93	7
54	0. 513 5413	41. 60	0. 858 0649	24. 90	0. 598 4877	65. 85	1. 670 8782	183. 73	6
55	0. 513 7908	41. 60	0. 857 9155	24. 92	0. 598 8828	65. 88	1. 669 7758	183. 57	5
56	0. 514 0404	41. 58	0. 857 7660	24. 93	0. 599 2781	65. 90	1. 668 6744	183. 38	4
57	0. 514 2899	41. 57	0. 857 6164	24. 93	0. 599 6735	65. 93	1. 667 5741	183. 22	3
58	0. 514 5393	41. 57	0. 857 4668	24. 95	0. 600 0691	65. 95	1. 666 4748	183. 03	2
59	0. 514 7887	41. 57	0. 857 3171	24. 97	0. 600 4648	65. 97	1. 665 3766	182. 85	1
60	0. 515 0381		0. 857 1673		0. 600 8606		1. 664 2795		0
'	Cosinus	D. 1"	Sinus	D. 1"	Cotangente	D. 1"	Tangente	Diff. 1"	M.

59 Grad.

31 Grad.

M.	Sinus	D. 1"	Cosinus	D. 1"	Tangente	D. 1"	Cotangente	Diff. 1"	'
0	0. 515 0381	41. 55	0. 857 1673	24. 98	0. 600 8606	66. 00	1. 664 2795	182. 68	60
1	0. 515 2874	41. 55	0. 857 0174	24. 98	0. 601 2566	66. 02	1. 663 1834	182. 50	59
2	0. 515 5367	41. 53	0. 856 8675	25. 00	0. 601 6527	66. 05	1. 662 0884	182. 32	58
3	0. 515 7859	41. 53	0. 856 7175	25. 02	0. 602 0490	66. 07	1. 660 9945	182. 15	57
4	0. 516 0351	41. 52	0. 856 5674	25. 02	0. 602 4454	66. 08	1. 659 9016	181. 98	56
5	0. 516 2842	41. 52	0. 856 4173	25. 03	0. 602 8419	66. 12	1. 658 8097	181. 80	55
6	0. 516 5333	41. 52	0. 856 2671	25. 05	0. 603 2386	66. 13	1. 657 7189	181. 62	54
7	0. 516 7824	41. 50	0. 856 1168	25. 07	0. 603 6354	66. 15	1. 656 6292	181. 45	53
8	0. 517 0314	41. 50	0. 855 9664	25. 07	0. 604 0323	66. 18	1. 655 5405	181. 27	52
9	0. 517 2804	41. 48	0. 855 8160	25. 08	0. 604 4294	66. 20	1. 654 4529	181. 10	51
10	0. 517 5293	41. 48	0. 855 6655	25. 10	0. 604 8266	66. 23	1. 653 3663	180. 92	50
11	0. 517 7782	41. 47	0. 855 5149	25. 12	0. 605 2240	66. 25	1. 652 2808	180. 75	49
12	0. 518 0270	41. 47	0. 855 3642	25. 12	0. 605 6215	66. 28	1. 651 1963	180. 58	48
13	0. 518 2758	41. 47	0. 855 2135	25. 13	0. 606 0192	66. 30	1. 650 1128	180. 40	47
14	0. 518 5246	41. 45	0. 855 0627	25. 15	0. 606 4170	66. 32	1. 649 0304	180. 23	46
15	0. 518 7733	41. 43	0. 854 9118	25. 15	0. 606 8149	66. 35	1. 647 9490	180. 07	45
16	0. 519 0219	41. 43	0. 854 7609	25. 17	0. 607 2130	66. 37	1. 646 8686	179. 88	44
17	0. 519 2705	41. 43	0. 854 6099	25. 18	0. 607 6112	66. 38	1. 645 7893	179. 70	43
18	0. 519 5191	41. 42	0. 854 4588	25. 20	0. 608 0095	66. 42	1. 644 7111	179. 55	42
19	0. 519 7676	41. 42	0. 854 3076	25. 20	0. 608 4089	66. 45	1. 643 6338	179. 37	41
20	0. 520 0161	41. 42	0. 854 1564	25. 22	0. 608 8067	66. 45	1. 642 5576	179. 20	40
21	0. 520 2646	41. 40	0. 854 0051	25. 23	0. 609 2054	66. 48	1. 641 4824	179. 03	39
22	0. 520 5130	41. 38	0. 853 8537	25. 23	0. 609 6043	66. 52	1. 640 4082	178. 85	38
23	0. 520 7613	41. 38	0. 853 7023	25. 25	0. 610 0034	66. 53	1. 639 3351	178. 68	37
24	0. 521 0096	41. 38	0. 853 5508	25. 27	0. 610 4026	66. 55	1. 638 2630	178. 52	36
25	0. 521 2579	41. 37	0. 853 3992	25. 28	0. 610 8019	66. 58	1. 637 1919	178. 35	35
26	0. 521 5061	41. 37	0. 853 2475	25. 28	0. 611 2014	66. 62	1. 636 1218	178. 17	34
27	0. 521 7543	41. 35	0. 853 0958	25. 30	0. 611 6011	66. 62	1. 635 0528	178. 02	33
28	0. 522 0024	41. 35	0. 852 9440	25. 32	0. 612 0008	66. 65	1. 633 9847	177. 83	32
29	0. 522 2505	41. 35	0. 852 7921	25. 32	0. 612 4007	66. 68	1. 632 9177	177. 67	31
30	0. 522 4986	41. 33	0. 852 6402	25. 35	0. 612 8008	66. 70	1. 631 8517	177. 50	30
31	0. 522 7466	41. 32	0. 852 4881	25. 35	0. 613 2010	66. 72	1. 630 7867	177. 33	29
32	0. 522 9945	41. 32	0. 852 3360	25. 37	0. 613 6013	66. 75	1. 629 7227	177. 17	28
33	0. 523 2424	41. 32	0. 852 1838	25. 37	0. 614 0018	66. 77	1. 628 6597	177. 00	27
34	0. 523 4903	41. 30	0. 852 0316	25. 38	0. 614 4024	66. 80	1. 627 5977	176. 82	26
35	0. 523 7381	41. 30	0. 851 8793	25. 40	0. 614 8032	66. 82	1. 626 5368	176. 67	25
36	0. 523 9859	41. 28	0. 851 7269	25. 42	0. 615 2041	66. 85	1. 625 4768	176. 50	24
37	0. 524 2336	41. 28	0. 851 5744	25. 42	0. 615 6052	66. 87	1. 624 4178	176. 32	23
38	0. 524 4813	41. 28	0. 851 4219	25. 43	0. 616 0064	66. 88	1. 623 3599	176. 17	22
39	0. 524 7290	41. 27	0. 851 2693	25. 45	0. 616 4077	66. 92	1. 622 3029	176. 00	21
40	0. 524 9766	41. 25	0. 851 1166	25. 45	0. 616 8092	66. 93	1. 621 2469	175. 82	20
41	0. 525 2241	41. 25	0. 850 9639	25. 47	0. 617 2108	66. 97	1. 620 1920	175. 67	19
42	0. 525 4717	41. 25	0. 850 8111	25. 48	0. 617 6126	66. 98	1. 619 1380	175. 50	18
43	0. 525 7191	41. 23	0. 850 6582	25. 50	0. 618 0145	67. 02	1. 618 0850	175. 33	17
44	0. 525 9665	41. 23	0. 850 5052	25. 50	0. 618 4166	67. 03	1. 617 0330	175. 17	16
45	0. 526 2139	41. 22	0. 850 3522	25. 52	0. 618 8188	67. 05	1. 615 9820	175. 00	15
46	0. 526 4613	41. 22	0. 850 1991	25. 53	0. 619 2211	67. 08	1. 614 9320	174. 85	14
47	0. 526 7085	41. 22	0. 850 0459	25. 53	0. 619 6236	67. 12	1. 613 8829	174. 67	13
48	0. 526 9558	41. 20	0. 849 8927	25. 55	0. 620 0263	67. 13	1. 612 8349	174. 52	12
49	0. 527 2030	41. 20	0. 849 7394	25. 57	0. 620 4291	67. 15	1. 611 7878	174. 35	11
50	0. 527 4502	41. 18	0. 849 5860	25. 58	0. 620 8320	67. 18	1. 610 7417	174. 18	10
51	0. 527 6973	41. 18	0. 849 4325	25. 58	0. 621 2351	67. 20	1. 609 6966	174. 02	9
52	0. 527 9443	41. 17	0. 849 2790	25. 60	0. 621 6383	67. 23	1. 608 6525	173. 85	8
53	0. 528 1914	41. 17	0. 849 1254	25. 62	0. 622 0417	67. 25	1. 607 6094	173. 70	7
54	0. 528 4383	41. 15	0. 848 9717	25. 63	0. 622 4452	67. 27	1. 606 5672	173. 53	6
55	0. 528 6853	41. 15	0. 848 8179	25. 63	0. 622 8488	67. 30	1. 605 5260	173. 37	5
56	0. 528 9322	41. 13	0. 848 6641	25. 65	0. 623 2526	67. 33	1. 604 4858	173. 22	4
57	0. 529 1790	41. 13	0. 848 5102	25. 67	0. 623 6566	67. 35	1. 603 4465	173. 05	3
58	0. 529 4258	41. 13	0. 848 3562	25. 67	0. 624 0607	67. 38	1. 602 4082	172. 88	2
59	0. 529 6726	41. 12	0. 848 2022	25. 68	0. 624 4650	67. 40	1. 601 3709	172. 73	1
60	0. 529 9193		0. 848 0481		0. 624 8694		1. 600 3345		0
'	Cosinus	D. 1"	Sinus	D. 1"	Cotangente	D. 1"	Tangente	Diff. 1"	M.

58 Grad.

32 Grad.

M.	Sinus	D. 1″	Cosinus	D. 1″	Tangente	D. 1″	Cotangente	Diff. 1″	′
0	0. 529 9193	41. 10	0. 848 0481	25. 70	0. 624 8694	67. 42	1. 600 3345	172. 57	60
1	0. 530 1659	41. 10	0. 847 8939	25. 72	0. 625 2739	67. 45	1. 599 2991	172. 40	59
2	0. 530 4125	41. 10	0. 847 7396	25. 72	0. 625 6786	67. 47	1. 598 2647	172. 25	58
3	0. 530 6591	41. 08	0. 847 5853	25. 73	0. 626 0834	67. 50	1. 597 2312	172. 08	57
4	0. 530 9057	41. 08	0. 847 4309	25. 75	0. 626 4884	67. 52	1. 596 1987	171. 92	56
5	0. 531 1521	41. 08	0. 847 2764	25. 75	0. 626 8935	67. 55	1. 595 1672	171. 77	55
6	0. 531 3986	41. 07	0. 847 1219	25. 77	0. 627 2988	67. 57	1. 594 1366	171. 60	54
7	0. 531 6450	41. 05	0. 846 9673	25. 78	0. 627 7042	67. 60	1. 593 1070	171. 45	53
8	0. 531 8913	41. 05	0. 846 8126	25. 80	0. 628 1098	67. 63	1. 592 0783	171. 30	52
9	0. 532 1376	41. 05	0. 846 6578	25. 80	0. 628 5156	67. 65	1. 591 0505	171. 12	51
10	0. 532 3839	41. 03	0. 846 5030	25. 82	0. 628 9215	67. 67	1. 590 0238	170. 98	50
11	0. 532 6301	41. 03	0. 846 3481	25. 83	0. 629 3275	67. 68	1. 588 9979	170. 82	49
12	0. 532 8763	41. 02	0. 846 1931	25. 83	0. 629 7336	67. 72	1. 587 9730	170. 65	48
13	0. 533 1224	41. 02	0. 846 0381	25. 85	0. 630 1399	67. 75	1. 586 9491	170. 50	47
14	0. 533 3685	41. 00	0. 845 8830	25. 87	0. 630 5464	67. 77	1. 585 9261	170. 33	46
15	0. 533 6145	41. 00	0. 845 7278	25. 88	0. 630 9530	67. 80	1. 584 9041	170. 18	45
16	0. 533 8605	40. 98	0. 845 5725	25. 88	0. 631 3598	67. 82	1. 583 8830	170. 03	44
17	0. 534 1065	40. 98	0. 845 4172	25. 90	0. 631 7667	67. 85	1. 582 8628	169. 87	43
18	0. 534 3523	40. 98	0. 845 2618	25. 92	0. 632 1738	67. 87	1. 581 8436	169. 72	42
19	0. 534 5982	40. 97	0. 845 1063	25. 92	0. 632 5810	67. 88	1. 580 8253	169. 57	41
20	0. 534 8440	40. 97	0. 844 9508	25. 93	0. 632 9883	67. 92	1. 579 8079	169. 40	40
21	0. 535 0898	40. 95	0. 844 7952	25. 95	0. 633 3958	67. 95	1. 578 7915	169. 25	39
22	0. 535 3355	40. 95	0. 844 6395	25. 97	0. 633 8035	67. 97	1. 577 7760	169. 08	38
23	0. 535 5812	40. 93	0. 844 4837	25. 97	0. 634 2113	68. 00	1. 576 7615	168. 93	37
24	0. 535 8268	40. 93	0. 844 3279	25. 98	0. 634 6193	68. 02	1. 575 7479	168. 78	36
25	0. 536 0724	40. 92	0. 844 1720	26. 00	0. 635 0274	68. 05	1. 574 7352	168. 63	35
26	0. 536 3179	40. 92	0. 844 0160	26. 00	0. 635 4357	68. 07	1. 573 7234	168. 47	34
27	0. 536 5634	40. 90	0. 843 8600	26. 02	0. 635 8441	68. 10	1. 572 7126	168. 38	33
28	0. 536 8089	40. 90	0. 843 7039	26. 03	0. 636 2527	68. 12	1. 571 7026	168. 17	32
29	0. 537 0543	40. 90	0. 843 5477	26. 05	0. 636 6614	68. 15	1. 570 6936	168. 00	31
30	0. 537 2996	40. 88	0. 843 3914	26. 05	0. 637 0703	68. 17	1. 569 6856	167. 87	30
31	0. 537 5449	40. 88	0. 843 2351	26. 07	0. 637 4793	68. 20	1. 568 6784	167. 70	29
32	0. 537 7902	40. 87	0. 843 0787	26. 08	0. 637 8885	68. 22	1. 567 6722	167. 55	28
33	0. 538 0354	40. 87	0. 842 9222	26. 08	0. 638 2978	68. 25	1. 566 6669	167. 40	27
34	0. 538 2806	40. 85	0. 842 7657	26. 10	0. 638 7073	68. 27	1. 565 6625	167. 25	26
35	0. 538 5257	40. 85	0. 842 6091	26. 12	0. 639 1169	68. 30	1. 564 6590	167. 10	25
36	0. 538 7708	40. 83	0. 842 4524	26. 13	0. 639 5267	68. 32	1. 563 6564	166. 93	24
37	0. 539 0158	40. 83	0. 842 2956	26. 13	0. 639 9366	68. 35	1. 562 6548	166. 80	23
38	0. 539 2608	40. 83	0. 842 1388	26. 15	0. 640 3467	68. 37	1. 561 6540	166. 63	22
39	0. 539 5058	40. 82	0. 841 9819	26. 17	0. 640 7569	68. 40	1. 560 6542	166. 50	21
40	0. 539 7507	40. 80	0. 841 8249	26. 17	0. 641 1673	68. 43	1. 559 6552	166. 33	20
41	0. 539 9955	40. 80	0. 841 6679	26. 18	0. 641 5779	68. 45	1. 558 6572	166. 18	19
42	0. 540 2403	40. 80	0. 841 5108	26. 20	0. 641 9886	68. 48	1. 557 6601	166. 03	18
43	0. 540 4851	40. 78	0. 841 3536	26. 22	0. 642 3995	68. 50	1. 556 6639	165. 90	17
44	0. 540 7298	40. 78	0. 841 1963	26. 22	0. 642 8105	68. 52	1. 555 6685	165. 73	16
45	0. 540 9745	40. 77	0. 841 0390	26. 23	0. 643 2216	68. 55	1. 554 6741	165. 58	15
46	0. 541 2191	40. 77	0. 840 8816	26. 25	0. 643 6329	68. 58	1. 553 6806	165. 43	14
47	0. 541 4637	40. 75	0. 840 7241	26. 25	0. 644 0444	68. 60	1. 552 6880	165. 28	13
48	0. 541 7082	40. 75	0. 840 5666	26. 27	0. 644 4560	68. 63	1. 551 6963	165. 15	12
49	0. 541 9527	40. 73	0. 840 4090	26. 28	0. 644 8678	68. 65	1. 550 7054	164. 98	11
50	0. 542 1971	40. 73	0. 840 2513	26. 30	0. 645 2797	68. 68	1. 549 7155	164. 85	10
51	0. 542 4415	40. 73	0. 840 0935	26. 30	0. 645 6918	68. 72	1. 548 7264	164. 68	9
52	0. 542 6859	40. 72	0. 839 9357	26. 32	0. 646 1041	68. 73	1. 547 7383	164. 55	8
53	0. 542 9302	40. 70	0. 839 7778	26. 33	0. 646 5165	68. 75	1. 546 7510	164. 40	7
54	0. 543 1744	40. 70	0. 839 6198	26. 33	0. 646 9290	68. 78	1. 545 7646	164. 23	6
55	0. 543 4187	40. 70	0. 839 4618	26. 35	0. 647 3417	68. 82	1. 544 7792	164. 10	5
56	0. 543 6628	40. 68	0. 839 3037	26. 37	0. 647 7546	68. 83	1. 543 7946	163. 97	4
57	0. 543 9069	40. 68	0. 839 1455	26. 37	0. 648 1676	68. 87	1. 542 8108	163. 80	3
58	0. 544 1510	40. 67	0. 838 9873	26. 38	0. 648 5808	68. 88	1. 541 8280	163. 67	2
59	0. 544 3951	40. 67	0. 838 8290	26. 40	0. 648 9941	68. 92	1. 540 8460	163. 50	1
60	0. 544 6390		0. 838 6706		0. 649 4076		1. 539 8650		0
′	Cosinus	D. 1″	Sinus	D. 1″	Cotangente	D. 1″	Tangente	Diff. 1″	M.

57 Grad.

33 Grad.

M.	Sinus	D. 1″	Cosinus	D. 1″	Tangente	D. 1″	Cotangente	Diff. 1″	′
0	0. 544 6390	40. 67	0. 838 6706	26. 42	0. 649 4076	68. 93	1. 539 8650	163. 37	60
1	0. 544 8830	40. 65	0. 838 5121	26. 42	0. 649 8212	68. 97	1. 538 8848	163. 22	59
2	0. 545 1269	40. 63	0. 838 3536	26. 43	0. 650 2350	69. 00	1. 537 9055	163. 08	58
3	0. 545 3707	40. 63	0. 838 1950	26. 45	0. 650 6490	69. 02	1. 536 9270	162. 93	57
4	0. 545 6145	40. 63	0. 838 0363	26. 47	0. 651 0631	69. 05	1. 535 9494	162. 78	56
5	0. 545 8583	40. 62	0. 837 8775	26. 47	0. 651 4774	69. 07	1. 534 9727	162. 63	55
6	0. 546 1020	40. 60	0. 837 7187	26. 48	0. 651 8918	69. 10	1. 533 9969	162. 48	54
7	0. 546 3456	40. 60	0. 837 5598	26. 50	0. 652 3064	69. 12	1. 533 0220	162. 35	53
8	0. 546 5892	40. 60	0. 837 4008	26 50	0. 652 7211	69. 15	1. 532 0479	162. 20	52
9	0. 546 8328	40. 58	0. 837 2418	26 52	0. 653 1360	69. 18	1. 531 0747	162. 07	51
10	0. 547 0763	40. 58	0. 837 0827	26. 53	0. 653 5511	69. 20	1. 530 1023	161. 92	50
11	0. 547 3198	40. 57	0. 836 9235	26. 53	0. 653 9663	69. 23	1. 529 1308	161. 77	49
12	0. 547 5632	40. 57	0. 836 7643	26. 55	0. 654 3817	69. 25	1. 528 1602	161. 63	48
13	0. 547 8066	40. 55	0. 836 6050	26. 57	0. 654 7972	69. 28	1. 527 1904	161. 48	47
14	0. 548 0499	40. 55	0. 836 4456	26. 58	0. 655 2129	69. 30	1. 526 2215	161. 33	46
15	0. 548 2932	40. 55	0. 836 2861	26. 58	0. 655 6287	69. 33	1. 525 2535	161. 20	45
16	0. 548 5365	40. 53	0. 836 1266	26. 60	0. 656 0447	69. 37	1. 524 2863	161. 05	44
17	0. 548 7797	40. 52	0. 835 9670	26. 62	0. 656 4609	69. 38	1. 523 3200	160. 92	43
18	0. 549 0228	40. 52	0. 835 8073	26. 62	0. 656 8772	69. 42	1. 522 3545	160. 77	42
19	0. 549 2659	40. 52	0. 835 6476	26. 63	0. 657 2937	69. 43	1. 521 3899	160. 63	41
20	0. 549 5090	40. 50	0. 835 4878	26. 65	0. 657 7103	69. 47	1. 520 4261	160. 48	40
21	0. 549 7520	40. 50	0. 835 3279	26. 65	0. 658 1271	69. 50	1. 519 4632	160. 33	39
22	0. 549 9950	40. 48	0. 835 1680	26. 67	0. 658 5441	69. 52	1. 518 5012	160. 20	38
23	0. 550 2379	40. 48	0. 835 0080	26. 68	0. 658 9612	69. 55	1. 517 5400	160. 07	37
24	0. 550 4807	40. 47	0. 834 8479	26. 70	0. 659 3785	69. 57	1. 516 5796	159. 92	36
25	0. 550 7236	40. 47	0. 834 6877	26. 70	0. 659 7959	69. 60	1. 515 6201	159. 78	35
26	0. 550 9663	40. 45	0. 834 5275	26. 72	0. 660 2135	69. 63	1. 514 6614	159. 63	34
27	0. 551 2091	40. 45	0. 834 3672	26. 73	0. 660 6313	69. 65	1. 513 7036	159. 50	33
28	0. 551 4518	40. 43	0. 834 2068	26. 75	0. 661 0492	69. 68	1. 512 7466	159. 35	32
29	0. 551 6944	40. 43	0. 834 0463	26. 75	0. 661 4673	69. 72	1. 511 7905	159. 22	31
30	0. 551 9370	40. 42	0. 833 8858	26. 77	0. 661 8856	69. 73	1. 510 8352	159. 08	30
31	0. 552 1795	40. 42	0. 833 7252	26. 78	0. 662 3040	69. 77	1. 509 8807	158. 93	29
32	0. 552 4220	40. 42	0. 833 5645	26. 78	0. 662 7226	69. 78	1. 508 9271	158. 80	28
33	0. 552 6645	40. 40	0. 833 4038	26. 80	0. 663 1413	69. 82	1. 507 9743	158. 65	27
34	0. 552 9069	40. 38	0. 833 2430	26. 82	0. 663 5602	69. 83	1. 507 0224	158. 52	26
35	0. 553 1492	40. 38	0. 833 0821	26. 82	0. 663 9792	69. 87	1 506 0713	158. 38	25
36	0. 553 3915	40. 38	0. 832 9212	26. 83	0. 664 3984	69. 90	1. 505 1210	158. 23	24
37	0. 553 6338	40. 37	0. 832 7602	26. 85	0. 664 8178	69. 92	1. 504 1716	158. 10	23
38	0. 553 8760	40. 37	0. 832 5991	26. 85	0. 665 2373	69. 95	1. 503 2230	157. 97	22
39	0. 554 1182	40. 35	0. 832 4380	26. 87	0. 665 6570	69. 98	1. 502 2752	157. 83	21
40	0. 554 3603	40. 35	0. 832 2768	26. 88	0. 666 0769	70. 00	1. 501 3282	157. 70	20
41	0. 554 6024	40. 33	0. 832 1155	26. 90	0. 666 4969	70. 03	1. 500 3820	157. 55	19
42	0. 554 8444	40. 33	0. 831 9541	26. 90	0. 666 9171	70. 07	1. 499 4367	157. 42	18
43	0. 555 0864	40. 32	0. 831 7927	26. 92	0. 667 3375	70. 08	1. 498 4922	157. 27	17
44	0. 555 3283	40. 32	0. 831 6312	26. 93	0. 667 7580	70. 12	1. 497 5486	157. 13	16
45	0. 555 5702	40. 32	0. 831 4696	26. 95	0. 668 1787	70. 13	1. 496 6058	157. 00	15
46	0. 555 8121	40. 30	0. 831 3079	26. 95	0. 668 5995	70. 17	1. 495 6638	156. 87	14
47	0. 556 0539	40. 28	0. 831 1462	26. 97	0. 669 0205	70. 20	1. 494 7226	156. 73	13
48	0. 556 2956	40. 28	0. 830 9844	26. 97	0. 669 4417	70. 22	1. 493 7822	156. 60	12
49	0. 556 5373	40. 28	0. 830 8226	26. 98	0. 669 8630	70. 25	1. 492 8426	156. 47	11
50	0. 556 7790	40. 27	0. 830 6607	27. 00	0. 670 2845	70. 28	1. 491 9038	156. 32	10
51	0. 557 0206	40. 25	0. 830 4987	27. 02	0. 670 7062	70. 30	1. 490 9659	156. 18	9
52	0. 557 2621	40. 25	0. 830 3366	27. 02	0. 671 1280	70. 33	1. 490 0288	156. 05	8
53	0. 557 5036	40. 25	0. 830 1745	27. 03	0. 671 5500	70. 35	1. 489 0925	155. 92	7
54	0. 557 7451	40. 23	0. 830 0123	27. 05	0. 671 9721	70. 38	1. 488 1570	155. 78	6
55	0. 557 9865	40. 23	0. 829 8500	27. 07	0. 672 3944	70. 42	1. 487 2223	155. 65	5
56	0. 558 2279	40. 22	0. 829 6876	27. 07	0. 672 8169	70. 45	1. 486 2884	155. 52	4
57	0. 558 4692	40. 22	0. 829 5252	27. 08	0. 673 2396	70. 47	1. 485 3553	155. 38	3
58	0. 558 7105	40. 20	0. 829 3627	27. 08	0. 673 6624	70. 50	1. 484 4230	155. 23	2
59	0. 558 9517	40. 20	0. 829 2002	27. 10	0. 674 0854	70. 52	1. 483 4916	155. 10	1
60	0. 559 1929		0. 829 0376		0. 674 5085		1. 482 5610		0
′	Cosinus	D. 1″	Sinus	D. 1″	Cotangente	D. 1″	Tangente	Diff. 1″	M.

56 Grad.

34 Grad.

M.	Sinus	D. 1″	Cosinus	D. 1″	Tangente	D. 1″	Cotangente	Diff. 1″	′
0	0. 559 1929	40. 18	0. 829 0376	27. 12	0. 674 5085	70. 55	1. 482 5610	154. 98	60
1	0. 559 4340	40. 18	0. 828 8749	27. 13	0. 674 9318	70. 58	1. 481 6311	154. 83	59
2	0. 559 6751	40. 17	0. 828 7121	27. 13	0. 675 3553	70. 62	1. 480 7021	154. 72	58
3	0. 559 9162	40. 17	0. 828 5493	27. 15	0. 675 7790	70. 63	1. 479 7738	154. 58	57
4	0. 560 1572	40. 17	0. 828 3864	27. 17	0. 676 2028	70. 67	1. 478 8463	154. 43	56
5	0. 560 3981	40. 15	0. 828 2234	27. 18	0. 676 6268	70. 68	1. 477 9197	154. 32	55
6	0. 560 6390	40. 13	0. 828 0603	27. 18	0. 677 0509	70. 72	1. 476 9938	154. 17	54
7	0. 560 8798	40. 13	0. 827 8972	27. 20	0. 677 4752	70. 75	1. 476 0688	154. 05	53
8	0. 561 1206	40. 13	0. 827 7340	27. 22	0. 677 8997	70. 78	1. 475 1445	153. 92	52
9	0. 561 3614	40. 12	0. 827 5707	27. 22	0. 678 3244	70. 80	1. 474 2210	153. 78	51
10	0. 561 6021	40. 12	0. 827 4074	27. 23	0. 678 7492	70. 83	1. 473 2983	153. 65	50
11	0. 561 8428	40. 10	0. 827 2440	27. 25	0. 679 1742	70. 85	1. 472 3764	153. 52	49
12	0. 562 0834	40. 08	0. 827 0805	27. 25	0. 679 5993	70. 88	1. 471 4553	153. 38	48
13	0. 562 3239	40. 08	0. 826 9170	27. 27	0. 680 0246	70. 92	1. 470 5350	153. 25	47
14	0. 562 5645	40. 08	0. 826 7534	27. 28	0. 680 4501	70. 95	1. 469 6155	153. 13	46
15	0. 562 8049	40. 07	0. 826 5897	27. 28	0. 680 8758	70. 97	1. 468 6967	153. 00	45
16	0. 563 0453	40. 07	0. 826 4260	27. 30	0. 681 3016	71. 00	1. 467 7787	152. 85	44
17	0. 563 2857	40. 05	0. 826 2622	27. 32	0. 681 7276	71. 03	1. 466 8616	152. 73	43
18	0. 563 5260	40. 05	0. 826 0983	27. 33	0. 682 1538	71. 05	1. 465 9452	152. 60	42
19	0. 563 7663	40. 03	0. 825 9343	27. 33	0. 682 5801	71. 08	1. 465 0296	152. 48	41
20	0. 564 0066	40. 03	0. 825 7703	27. 35	0. 683 0066	71. 12	1. 464 1147	152. 33	40
21	0. 564 2467	40. 03	0. 825 6062	27. 37	0. 683 4333	71. 13	1. 463 2007	152. 22	39
22	0. 564 4869	40. 02	0. 825 4420	27. 37	0. 683 8601	71. 17	1. 462 2874	152. 08	38
23	0. 564 7270	40. 00	0. 825 2778	27. 38	0. 684 2871	71. 20	1. 461 3749	151. 95	37
24	0. 564 9670	40. 00	0. 825 1135	27. 40	0. 684 7143	71. 23	1. 460 4632	151. 83	36
25	0. 565 2070	39. 98	0. 824 9491	27. 40	0. 685 1417	71. 25	1. 459 5522	151. 70	35
26	0. 565 4469	39. 98	0. 824 7847	27. 42	0. 685 5692	71. 28	1. 458 6420	151. 57	34
27	0. 565 6868	39. 98	0. 824 6202	27. 43	0. 685 9969	71. 30	1. 457 7326	151. 43	33
28	0. 565 9267	39. 97	0. 824 4556	27. 45	0. 686 4247	71. 33	1. 456 8240	151. 32	32
29	0. 566 1665	39. 95	0. 824 2909	27. 45	0. 686 8527	71. 38	1. 455 9161	151. 18	31
30	0. 566 4062	39. 95	0. 824 1262	27. 47	0. 687 2810	71. 38	1. 455 0090	151. 05	30
31	0. 566 6459	39. 95	0. 823 9614	27. 48	0. 687 7093	71. 43	1. 454 1027	150. 93	29
32	0. 566 8856	39. 93	0. 823 7965	27. 48	0. 688 1379	71. 45	1. 453 1971	150. 80	28
33	0. 567 1252	39. 93	0. 823 6316	27. 50	0. 688 5666	71. 48	1. 452 2923	150. 67	27
34	0. 567 3648	39. 92	0. 823 4666	27. 52	0. 688 9955	71. 52	1. 451 3883	150. 55	26
35	0. 567 6043	39. 90	0. 823 3015	27. 52	0. 689 4246	71. 53	1. 450 4850	150. 42	25
36	0. 567 8437	39. 90	0. 823 1364	27. 53	0. 689 8538	71. 57	1. 449 5825	150. 28	24
37	0. 568 0832	39. 90	0. 822 9712	27. 55	0. 690 2832	71. 60	1. 448 6808	150. 17	23
38	0. 568 3225	39. 88	0. 822 8059	27. 57	0. 690 7128	71. 62	1. 447 7798	150. 03	22
39	0. 568 5619	39. 88	0. 822 6405	27. 57	0. 691 1425	71. 65	1. 446 8796	149. 92	21
40	0. 568 8011	39. 87	0. 822 4751	27. 58	0. 691 5724	71. 68	1. 445 9801	149. 78	20
41	0. 569 0403	39. 87	0. 822 3096	27. 60	0. 692 0025	71. 72	1. 445 0814	149 67	19
42	0. 569 2795	39. 85	0. 822 1440	27. 60	0. 692 4328	71. 75	1. 444 1834	149. 53	18
43	0. 569 5187	39. 85	0. 821 9784	27. 62	0. 692 8633	71. 77	1. 443 2862	149. 42	17
44	0. 569 7577	39. 85	0. 821 8127	27. 63	0. 693 2939	71. 80	1. 442 3897	149. 28	16
45	0. 569 9968	39. 83	0. 821 6469	27. 63	0. 693 7247	71. 83	1. 441 4940	149. 15	15
46	0. 570 2357	39. 82	0. 821 4811	27. 65	0. 694 1557	71. 85	1. 440 5991	149. 03	14
47	0. 570 4747	39. 82	0. 821 3152	27. 67	0. 694 5868	71. 88	1. 439 7049	148. 92	13
48	0. 570 7136	39. 80	0. 821 1492	27. 68	0. 695 0181	71. 92	1. 438 8114	148. 78	12
49	0. 570 9524	39. 80	0. 820 9831	27. 68	0. 695 4496	71. 95	1. 437 9187	148. 65	11
50	0. 571 1912	39. 78	0. 820 8170	27. 70	0. 695 8813	71. 97	1. 437 0268	148. 53	10
51	0. 571 4299	39. 78	0. 820 6508	27. 70	0. 696 3131	72. 00	1. 436 1356	148. 42	9
52	0. 571 6686	39. 78	0. 820 4846	27. 72	0. 696 7451	72. 03	1. 435 2451	148. 28	8
53	0. 571 9073	39. 77	0. 820 3183	27. 73	0. 697 1773	72. 07	1. 434 3554	148. 17	7
54	0. 572 1459	39. 75	0. 820 1519	27. 75	0. 697 6097	72 08	1. 433 4664	148. 05	6
55	0. 572 3844	39. 75	0. 819 9854	27. 75	0. 698 0422	72. 12	1. 432 5781	147. 92	5
56	0. 572 6229	39. 75	0. 819 8189	27. 77	0. 698 4749	72. 15	1. 431 6906	147. 78	4
57	0. 572 8614	39. 73	0. 819 6523	27. 78	0. 698 9078	72. 18	1. 430 8039	147. 68	3
58	0. 573 0998	39 72	0. 819 4856	27. 78	0. 699 3409	72. 20	1. 429 9178	147. 53	2
59	0. 573 3381	39. 72	0. 819 3189	27. 80	0. 699 7741	72. 23	1. 429 0326	147. 43	1
60	0. 573 5764		0. 819 1521		0. 700 2075		1. 428 1480		0
′	Cosinus	D. 1″	Sinus	D. 1″	Cotangente	D. 1″	Tangente	Diff. 1″	M.

55 Grad.

35 Grad.

M.	Sinus	D. 1″	Cosinus	D. 1″	Tangente	D. 1″	Cotangente	Diff. 1″	′
0	0.573 5764	39.72	0.819 1521	27.82	0.700 2075	72.27	1.428 1480	147.30	60
1	0.573 8147	39.70	0.818 9852	27.83	0.700 6411	72.30	1.427 2642	147.18	59
2	0.574 0529	39.70	0.818 8182	27.83	0.701 0749	72.33	1.426 3811	147.07	58
3	0.574 2911	39.68	0.818 6512	27.85	0.701 5089	72.35	1.425 4987	146.93	57
4	0.574 5292	39.67	0.818 4841	27.87	0.701 9430	72.38	1.424 6171	146.82	56
5	0.574 7672	39.67	0.818 3169	27.87	0.702 3773	72.42	1.423 7362	146.68	55
6	0.575 0053	39.67	0.818 1497	27.88	0.702 8118	72.45	1.422 8561	146.58	54
7	0.575 2432	39.65	0.817 9824	27.90	0.703 2465	72.47	1.421 9766	146.45	53
8	0.575 4811	39.65	0.817 8150	27.90	0.703 6813	72.50	1.421 0979	146.32	52
9	0.575 7190	39.63	0.817 6476	27.92	0.704 1163	72.53	1.420 2200	146.22	51
10	0.575 9568	39.63	0.817 4801	27.93	0.704 5515	72.57	1.419 3427	146.08	50
11	0.576 1946	39.62	0.817 3125	27.93	0.704 9869	72.58	1.418 4662	145.97	49
12	0.576 4323	39.62	0.817 1449	27.95	0.705 4224	72.62	1.417 5904	145.85	48
13	0.576 6700	39.60	0.816 9772	27.97	0.705 8581	72.65	1.416 7153	145.73	47
14	0.576 9076	39.60	0.816 8094	27.98	0.706 2940	72.68	1.415 8409	145.60	46
15	0.577 1452	39.58	0.816 6415	27.98	0.706 7301	72.72	1.414 9673	145.50	45
16	0.577 3827	39.58	0.816 4736	28.00	0.707 1664	72.75	1.414 0943	145.37	44
17	0 577 6202	39.57	0.816 3056	28.00	0.707 6029	72.77	1.413 2221	145.25	43
18	0.577 8576	39.57	0.816 1376	28.02	0.708 0395	72.80	1.412 3506	145.12	42
19	0.578 0950	39.55	0.815 9695	28.03	0.708 4763	72.83	1.411 4799	145.02	41
20	0.578 3323	39.55	0.815 8013	28.05	0.708 9133	72.87	1.410 6098	144.88	40
21	0.578 5696	39.53	0.815 6330	28.05	0.709 3505	72.88	1.409 7405	144.78	39
22	0.578 8069	39.53	0.815 4647	28.07	0.709 7878	72.92	1.408 8718	144.65	38
23	0.579 0440	39.53	0.815 2963	28.08	0.710 2253	72.95	1.408 0039	144.53	37
24	0.579 2812	39.52	0.815 1278	28.08	0.710 6630	72.98	1.407 1367	144.42	36
25	0.579 5183	39.50	0.814 9593	28.12	0.711 1009	73.02	1.406 2702	144.30	35
26	0.579 7553	39.50	0.814 7906	28.12	0.711 5390	73.05	1.405 4044	144.18	34
27	0.579 9923	39.48	0.814 6219	28.12	0.711 9773	73.07	1.404 5393	144.07	33
28	0.580 2292	39.48	0.814 4532	28.13	0.712 4157	73.10	1.403 6749	143.93	32
29	0.580 4661	39.48	0.814 2844	28.15	0.712 8543	73.13	1.402 8113	143.83	31
30	0.580 7030	39.47	0.814 1155	28.17	0.713 2931	73.17	1.401 9483	143.72	30
31	0.580 9397	39.45	0.813 9465	28.17	0.713 7321	73.20	1.401 0860	143.58	29
32	0.581 1765	39.45	0.813 7775	28.18	0.714 1713	73.22	1.400 2245	143.48	28
33	0.581 4132	39.43	0.813 6084	28.18	0.714 6106	73.25	1.399 3636	143.37	27
34	0.581 6498	39.43	0.813 4393	28.20	0.715 0501	73.28	1.398 5034	143.23	26
35	0.581 8864	39.43	0.813 2701	28.22	0.715 4898	73.32	1.397 6440	143.13	25
36	0.582 1230	39.42	0.813 1008	28.23	0.715 9297	73.35	1.396 7852	143.00	24
37	0.582 3595	39.40	0.812 9314	28.23	0.716 3698	73.38	1.395 9272	142.90	23
38	0.582 5959	39.40	0.812 7620	28.25	0.716 8101	73.40	1.395 0698	142.78	22
39	0.582 8323	39.40	0.812 5925	28.27	0.717 2505	73.43	1.394 2131	142.67	21
40	0.583 0687	39.38	0.812 4229	28.28	0.717 6911	73.47	1.393 3571	142.55	20
41	0.583 3050	39.37	0.812 2532	28.28	0.718 1319	73.50	1.392 5018	142.42	19
42	0.583 5412	39.37	0.812 0835	28.30	0.718 5729	73.53	1.391 6473	142.32	18
43	0.583 7774	39.37	0.811 9137	28.30	0.719 0141	73.57	1.390 7934	142.22	17
44	0.584 0136	39.35	0.811 7439	28.32	0.719 4555	73.58	1.389 9401	142.08	16
45	0.584 2497	39.33	0.811 5740	28.33	0.719 8970	73.62	1.389 0876	141.97	15
46	0.584 4857	39.33	0.811 4040	28.35	0.720 3387	73.65	1.388 2358	141.87	14
47	0.584 7217	39.33	0.811 2339	28.35	0.720 7806	73.68	1.387 3846	141.73	13
48	0.584 9577	39.32	0.811 0638	28.37	0.721 2227	73.72	1.386 5342	141.63	12
49	0.585 1936	39.30	0.810 8936	28.38	0.721 6650	73.75	1.385 6844	141.52	11
50	0.585 4294	39.30	0.810 7233	28.38	0.722 1075	73.78	1.384 8353	141.40	10
51	0.585 6652	39.30	0.810 5530	28.40	0.722 5502	73.82	1.383 9869	141.28	9
52	0.585 9010	39.28	0.810 3826	28.42	0.722 9931	73.83	1.383 1392	141.17	8
53	0.586 1367	39.28	0.810 2121	28.42	0.723 4361	73.87	1.382 2922	141.07	7
54	0.586 3724	39.27	0.810 0416	28.43	0.723 8793	73.90	1.381 4458	140.95	6
55	0.586 6080	39.25	0.809 8710	28.45	0.724 3227	73.93	1.380 6001	140.83	5
56	0.586 8435	39.25	0.809 7003	28.45	0.724 7663	73.97	1.379 7551	140.72	4
57	0.587 0790	39.25	0.809 5296	28.47	0.725 2101	74.00	1.378 9108	140.60	3
58	0.587 3145	39.23	0.809 3588	28.48	0.725 6541	74.03	1.378 0672	140.50	2
59	0.587 5499	39.23	0.809 1879	28.48	0.726 0983	74.05	1.377 2242	140.38	1
60	0.587 7853		0.809 0170		0.726 5426		1.376 3819		0
′	Cosinus	D. 1″	Sinus	D. 1″	Cotangente	D. 1″	Tangente	Diff. 1″	M.

54 Grad.

36 Grad.

M.	Sinus	D. 1″	Cosinus	D. 1″	Tangente	D. 1″	Cotangente	Diff. 1″	′
0	0. 587 7853	39. 22	0. 809 0170	28. 50	0. 726 5426	74. 08	1. 376 3819	140. 27	60
1	0. 588 0206	39. 20	0. 808 8460	28. 52	0. 726 9871	74. 12	1. 375 5403	140. 15	59
2	0. 588 2558	39. 20	0. 808 6749	28. 53	0. 727 4318	74. 15	1. 374 6994	140. 05	58
3	0. 588 4910	39. 20	0. 808 5037	28. 53	0. 727 8767	74. 18	1. 373 8591	139. 93	57
4	0. 588 7262	39. 18	0. 808 3325	28. 55	0. 728 3218	74. 22	1. 373 0195	139. 83	56
5	0. 588 9613	39. 18	0. 808 1612	28. 55	0. 728 7671	74. 25	1. 372 1805	139. 70	55
6	0. 589 1964	39. 17	0. 807 9899	28. 57	0. 729 2126	74. 27	1. 371 3423	139. 60	54
7	0. 589 4314	39. 15	0. 807 8185	28. 58	0. 729 6582	74. 30	1. 370 5047	139. 48	53
8	0. 589 6663	39. 15	0. 807 6470	28. 60	0. 730 1040	74. 35	1. 369 6678	139. 38	52
9	0. 589 9012	39. 15	0. 807 4754	28. 60	0. 730 5501	74. 37	1. 368 8315	139. 27	51
10	0. 590 1361	39. 13	0. 807 3038	28. 62	0. 730 9963	74. 40	1. 367 9959	139. 15	50
11	0. 590 3709	39. 13	0. 807 1321	28. 63	0. 731 4427	74. 45	1. 367 1610	139. 05	49
12	0. 590 6057	39. 12	0. 806 9603	28. 63	0. 731 8894	74. 47	1. 366 3267	138. 93	48
13	0. 590 8404	39. 10	0. 806 7885	28. 65	0. 732 3362	74. 48	1. 365 4931	138. 82	47
14	0. 591 0750	39. 10	0. 806 6166	28. 67	0. 732 7831	74. 53	1. 364 6602	138. 72	46
15	0. 591 3096	39. 10	0. 806 4446	28. 67	0. 733 2303	74. 57	1. 363 8279	138. 60	45
16	0. 591 5442	39. 08	0. 806 2726	28. 68	0. 733 6777	74. 60	1. 362 9963	138. 50	44
17	0. 591 7787	39. 08	0. 806 1005	28. 70	0. 734 1253	74. 62	1. 362 1653	138. 38	43
18	0. 592 0132	39. 07	0. 805 9283	28. 72	0. 734 5730	74. 67	1. 361 3350	138. 27	42
19	0. 592 2476	39. 05	0. 805 7560	28. 72	0. 735 0210	74. 68	1. 360 5054	138. 17	41
20	0. 592 4819	39. 05	0. 805 5837	28. 73	0. 735 4691	74. 72	1. 359 6764	138. 05	40
21	0. 592 7163	39. 05	0. 805 4113	28. 73	0. 735 9174	74. 77	1. 358 8481	137. 95	39
22	0. 592 9505	39. 03	0. 805 2389	28. 75	0. 736 3660	74. 78	1. 358 0204	137. 83	38
23	0. 593 1847	39. 03	0. 805 0664	28. 77	0. 736 8147	74. 82	1. 357 1934	137. 73	37
24	0. 593 4189	39. 02	0. 804 8938	28. 78	0. 737 2636	74. 85	1. 356 3670	137. 62	36
25	0. 593 6530	39. 02	0. 804 7211	28. 78	0. 737 7127	74. 88	1. 355 5413	137. 52	35
26	0. 593 8871	39. 00	0. 804 5484	28. 80	0. 738 1620	74. 92	1. 354 7162	137. 40	34
27	0. 594 1211	38. 98	0. 804 3756	28. 80	0. 738 6115	74. 93	1. 353 8918	137. 30	33
28	0. 594 3550	38. 98	0. 804 2028	28. 82	0. 739 0611	74. 98	1. 353 0680	137. 18	32
29	0. 594 5889	38. 98	0. 804 0299	28. 82	0. 739 5110	75. 02	1. 352 2449	137. 08	31
30	0. 594 8228	38. 97	0. 803 8569	28. 85	0. 739 9611	75. 05	1. 351 4224	136. 97	30
31	0. 595 0566	38. 95	0. 803 6838	28. 85	0. 740 4114	75. 07	1. 350 6006	136. 87	29
32	0. 595 2904	38. 95	0. 803 5107	28. 87	0. 740 8618	75. 10	1. 349 7794	136. 75	28
33	0. 595 5241	38. 95	0. 803 3375	28. 88	0. 741 3124	75. 15	1. 348 9589	136. 65	27
34	0. 595 7577	38. 93	0. 803 1642	28. 88	0. 741 7633	75. 17	1. 348 1390	136. 55	26
35	0. 595 9913	38. 93	0. 802 9909	28. 90	0. 742 2143	75. 20	1. 347 3197	136. 43	25
36	0. 596 2249	38. 92	0. 802 8175	28. 92	0. 742 6655	75. 25	1. 346 5011	136. 32	24
37	0. 596 4584	38. 90	0. 802 6440	28. 92	0. 743 1170	75. 27	1. 345 6832	136. 22	23
38	0. 596 6918	38. 90	0. 802 4705	28. 93	0. 743 5686	75. 30	1. 344 8659	136. 12	22
39	0. 596 9252	38. 90	0. 802 2969	28. 95	0. 744 0204	75. 33	1. 344 0492	136. 02	21
40	0. 597 1586	38. 88	0. 802 1232	28. 97	0. 744 4724	75. 37	1. 343 2331	135. 90	20
41	0. 597 3919	38. 87	0. 801 9494	28. 97	0. 744 9246	75. 40	1. 342 4177	135. 80	19
42	0. 597 6251	38. 87	0. 801 7756	28. 98	0. 745 3770	75. 43	1. 341 6029	135. 68	18
43	0. 597 8583	38. 87	0. 801 6017	28. 98	0. 745 8296	75. 47	1. 340 7888	135. 58	17
44	0. 598 0915	38. 85	0. 801 4278	29. 00	0. 746 2824	75. 50	1. 339 9753	135. 48	16
45	0. 598 3246	38. 83	0. 801 2538	29. 02	0. 746 7354	75. 53	1. 339 1624	135. 37	15
46	0. 598 5577	38. 83	0. 801 0797	29. 02	0. 747 1886	75. 57	1. 338 3502	135. 27	14
47	0. 598 7906	38. 83	0. 800 9056	29. 03	0. 747 6420	75. 60	1. 337 5386	135. 17	13
48	0. 599 0236	38. 82	0. 800 7314	29. 05	0. 748 0956	75. 63	1. 336 7276	135. 07	12
49	0. 599 2565	38. 80	0. 800 5571	29. 07	0. 748 5494	75. 65	1. 335 9172	134. 95	11
50	0. 599 4893	38. 80	0. 800 3827	29. 07	0. 749 0033	75. 70	1. 335 1075	134. 85	10
51	0. 599 7221	38. 80	0. 800 2083	29. 08	0. 749 4575	75. 73	1. 334 2984	134. 73	9
52	0. 599 9549	38. 78	0. 800 0338	29. 08	0. 749 9119	75. 77	1. 333 4900	134. 63	8
53	0. 600 1876	38. 77	0. 799 8593	29. 10	0. 750 3665	75. 78	1. 332 6822	134. 55	7
54	0. 600 4202	38. 77	0. 799 6847	29. 12	0. 750 8212	75. 83	1. 331 8749	134. 42	6
55	0. 600 6528	38. 75	0. 799 5100	29. 13	0. 751 2762	75. 87	1. 331 0684	134. 33	5
56	0. 600 8854	38. 75	0. 799 3352	29. 13	0. 751 7314	75. 88	1. 330 2624	134. 22	4
57	0. 601 1179	38. 75	0. 799 1604	29. 15	0. 752 1867	75. 93	1. 329 4571	134. 12	3
58	0. 601 3503	38. 73	0. 798 9855	29. 17	0. 752 6423	75. 97	1. 328 6524	134. 02	2
59	0. 601 5827	38. 72	0. 798 8105	29. 17	0. 753 0981	75. 98	1. 327 8483	133. 92	1
60	0. 601 8150		0. 798 6355		0. 753 5540		1. 327 0448		0
′	Cosinus	D. 1″	Sinus	D. 1″	Cotangente	D. 1″	Tangente	Diff. 1″	M.

53 Grad.

37 Grad.

M.	Sinus	D. 1″	Cosinus	D. 1″	Tangente	D. 1″	Cotangente	Diff. 1″	′
0	0. 601 8150	38. 72	0. 798 6355	29. 18	0. 753 5540	76. 03	1. 327 0448	133. 80	60
1	0. 602 0473	38. 70	0. 798 4604	29. 20	0. 754 0102	76. 07	1. 326 2420	133. 72	59
2	0. 602 2795	38. 70	0. 798 2852	29. 20	0. 754 4666	76. 10	1. 325 4397	133. 60	58
3	0. 602 5117	38. 70	0. 798 1100	29. 22	0. 754 9232	76. 12	1. 324 6381	133. 50	57
4	0. 602 7439	38. 68	0. 797 9347	29. 23	0. 755 3799	76. 17	1. 323 8371	133. 38	56
5	0. 602 9760	38. 67	0. 797 7593	29. 23	0. 755 8369	76. 20	1. 323 0368	133. 30	55
6	0. 603 2080	38. 67	0. 797 5839	29. 25	0. 756 2941	76. 22	1. 322 2370	133. 18	54
7	0. 603 4400	38. 65	0. 797 4084	29. 27	0. 756 7514	76. 27	1. 321 4379	133. 10	53
8	0. 603 6719	38. 65	0. 797 2328	29. 27	0. 757 2090	76. 30	1. 320 6393	132. 98	52
9	0. 603 9038	38. 63	0. 797 0572	29. 28	0. 757 6668	76. 33	1. 319 8414	132. 88	51
10	0. 604 1356	38. 63	0. 796 8815	29. 30	0. 758 1248	76. 35	1. 319 0441	132. 78	50
11	0. 604 3674	38. 62	0. 796 7057	29. 30	0. 758 5829	76. 40	1. 318 2474	132. 68	49
12	0. 604 5991	38. 62	0. 796 5299	29, 32	0. 759 0413	76. 43	1. 317 4513	132. 57	48
13	0. 604 8308	38. 60	0. 796 3540	29. 33	0. 759 4999	76. 47	1. 316 6559	132. 48	47
14	0. 605 0624	38. 60	0. 796 1780	29. 33	0. 759 9587	76. 50	1. 315 8610	132. 37	46
15	0. 605 2940	38. 58	0. 796 0020	29. 35	0. 760 4177	76. 53	1. 315 0668	132. 28	45
16	0. 605 5255	38. 58	0. 795 8259	29. 37	0. 760 8769	76. 57	1. 314 2731	132. 17	44
17	0. 605 7570	38. 57	0. 795 6497	29. 37	0. 761 3363	76. 60	1. 313 4801	132. 08	43
18	0. 605 9884	38. 57	0. 795 4735	29. 38	0. 761 7959	76. 63	1. 312 6876	131. 97	42
19	0. 606 2198	38. 55	0. 795 2972	29. 40	0. 762 2557	76. 67	1. 311 8958	131. 87	41
20	0. 606 4511	38. 53	0. 795 1208	29. 42	0. 762 7157	76. 70	1. 311 1046	131. 77	40
21	0. 606 6824	38. 53	0. 794 9443	29. 42	0. 763 1759	76. 73	1. 310 3140	131. 68	39
22	0. 606 9136	38. 53	0. 794 7678	29. 43	0. 763 6363	76. 77	1. 309 5239	131. 57	38
23	0. 607 1447	38. 52	0. 794 5912	29. 43	0. 764 0969	76. 80	1. 308 7345	131. 47	37
24	0. 607 3758	38. 52	0. 794 4146	29. 45	0. 764 5577	76. 85	1. 307 9457	131. 37	36
25	0. 607 6069	38. 50	0. 794 2379	29. 47	0. 765 0188	76. 87	1. 307 1575	131. 27	35
26	0. 607 8379	38. 50	0. 794 0611	29. 47	0. 765 4800	76. 90	1. 306 3699	131. 18	34
27	0. 608 0689	38. 48	0. 793 8843	29. 48	0. 765 9414	76. 95	1. 305 5828	131. 07	33
28	0. 608 2998	38. 47	0. 793 7074	29. 50	0. 766 4031	76. 97	1. 304 7964	130. 97	32
29	0. 608 5306	38. 47	0. 793 5304	29. 52	0. 766 8649	77. 02	1. 304 0106	130. 87	31
30	0. 608 7614	38. 47	0. 793 3533	29. 52	0. 767 3270	77. 05	1. 303 2254	130. 78	30
31	0. 608 9922	38. 45	0. 793 1762	29. 53	0. 767 7893	77. 07	1. 302 4407	130. 67	29
32	0. 609 2229	38. 43	0. 792 9990	29. 53	0. 768 2517	77. 12	1. 301 6567	130. 58	28
33	0. 609 4535	38. 43	0. 792 8218	29. 55	0. 768 7144	77. 15	1. 300 8732	130. 47	27
34	0. 609 6841	38. 43	0. 792 6445	29. 57	0. 769 1773	77. 18	1. 300 0904	130. 38	26
35	0. 609 9147	38. 42	0. 792 4671	29. 58	0. 769 6404	77. 22	1. 299 3081	130. 27	25
36	0. 610 1452	38. 40	0. 792 2896	29. 58	0. 770 1037	77. 25	1. 298 5265	130. 18	24
37	0. 610 3756	38. 40	0. 792 1121	29. 60	0. 770 5672	77. 28	1. 297 7454	130. 08	23
38	0. 610 6060	38. 38	0. 791 9345	29. 60	0. 771 0309	77. 32	1. 296 9649	129. 98	22
39	0. 610 8363	38. 38	0. 791 7569	29. 62	0. 771 4948	77. 35	1. 296 1850	129. 88	21
40	0. 611 0666	38. 37	0. 791 5792	29. 63	0. 771 9589	77. 40	1. 295 4057	129. 79	20
41	0. 611 2969	38. 37	0. 791 4014	29. 65	0. 772 4233	77. 43	1. 294 6269	129. 68	19
42	0. 611 5270	38. 37	0. 791 2235	29. 65	0. 772 8879	77. 45	1. 293 8488	129. 59	18
43	0. 611 7572	38. 35	0. 791 0456	29. 67	0. 773 3526	77. 48	1. 293 0712	129. 48	17
44	0. 611 9873	38. 33	0. 790 8676	29. 67	0. 773 8175	77. 53	1. 292 2943	129. 40	16
45	0. 612 2173	38. 33	0. 790 6896	29. 68	0. 774 2827	77. 57	1. 291 5179	129. 30	15
46	0. 612 4473	38. 32	0. 790 5115	29. 70	0. 774 7481	77. 60	1. 290 7421	129. 20	14
47	0. 612 6772	38. 32	0. 790 3333	29. 72	0. 775 2137	77. 63	1. 289 9669	129. 12	13
48	0. 612 9071	38. 30	0. 790 1550	29. 72	0. 775 6795	77. 67	1. 289 1922	129. 00	12
49	0. 613 1369	38. 28	0. 789 9767	29. 73	0. 776 1455	77. 70	1. 288 4182	128. 92	11
50	0. 613 3666	38. 28	0. 789 7983	29. 75	0. 776 6117	77. 75	1. 287 6447	128. 82	10
51	0. 613 5964	38. 28	0. 789 6198	29. 75	0. 777 0782	77. 77	1. 286 8718	128. 72	9
52	0. 613 8260	38. 27	0. 789 4413	29. 77	0. 777 5448	77. 82	1. 286 0995	128. 63	8
53	0. 614 0556	38. 27	0. 789 2627	29. 77	0. 778 0117	77. 85	1. 285 3277	128. 52	7
54	0. 614 2852	38. 25	0. 789 0841	29. 78	0. 778 4788	77. 87	1. 284 5566	128. 43	6
55	0. 614 5147	38. 25	0. 788 9054	29. 80	0. 778 9460	77. 92	1. 283 7860	128. 33	5
56	0. 614 7442	38. 23	0. 788 7266	29. 82	0. 779 4135	77. 95	1. 283 0160	128. 23	4
57	0. 614 9736	38. 22	0. 788 5477	29. 82	0. 779 8812	78. 00	1. 282 2466	128. 15	3
58	0. 615 2029	38. 22	0. 788 3688	29. 83	0. 780 3492	78. 02	1. 281 4777	128. 07	2
59	0. 615 4322	38. 22	0. 788 1898	29. 85	0. 780 8173	78. 05	1. 280 7093	127. 95	1
60	0. 615 6615		0. 788 0107		0. 781 2856		1. 279 9416		0
′	Cosinus	D. 1″	Sinus	D. 1″	Cotangente	D. 1″	Tangente	Diff. 1″	M.

52 Grad.

38 Grad.

M.	Sinus	D. 1"	Cosinus	D. 1"	Tangente	D. 1"	Cotangente	Diff. 1"	'
0	0. 615 6615	38. 20	0. 788 0107	29. 85	0. 781 2856	78. 10	1. 279 9416	127. 85	60
1	0. 615 8907	38. 18	0. 787 8316	29. 87	0. 781 7542	78. 12	1. 279 1745	127. 77	59
2	0. 616 1198	38. 18	0. 787 6524	29. 87	0. 782 2229	78. 17	1. 278 4079	127. 67	58
3	0. 616 3489	38. 17	0. 787 4732	29. 88	0. 782 6919	78. 20	1. 277 6419	127. 59	57
4	0. 616 5780	38. 17	0. 787 2939	29. 90	0. 783 1611	78. 23	1. 276 8764	127. 47	56
5	0. 616 8069	38. 17	0. 787 1145	29. 92	0. 783 6305	78. 28	1. 276 1116	127. 39	55
6	0. 617 0359	38. 15	0. 786 9350	29. 92	0. 784 1002	78. 30	1. 275 3473	127. 29	54
7	0. 617 2648	38. 13	0. 786 7555	29. 93	0. 784 5700	78. 33	1. 274 5836	127. 20	53
8	0. 617 4936	38. 13	0. 786 5759	29. 95	0. 785 0400	78. 38	1. 273 8204	127. 10	52
9	0. 617 7224	38. 12	0. 786 3962	29. 95	0. 785 5103	78. 42	1. 273 0578	127. 02	51
10	0. 617 9511	38. 12	0. 786 2165	29. 97	0. 785 9808	78. 45	1. 272 2957	126. 92	50
11	0. 618 1798	38. 10	0. 786 0367	29. 97	0. 786 4515	78. 48	1. 271 5342	126. 82	49
12	0. 618 4084	38. 10	0. 785 8569	29. 98	0. 786 9224	78. 52	1. 270 7733	126. 72	48
13	0. 618 6370	38. 08	0. 785 6770	30. 00	0. 787 3935	78. 57	1. 270 0130	126. 63	47
14	0. 618 8655	38. 08	0. 785 4970	30. 02	0. 787 8649	78. 58	1. 269 2532	126. 55	46
15	0. 619 0939	38. 07	0. 785 3169	30. 02	0. 788 3364	78. 63	1. 268 4939	126. 43	45
16	0. 619 3224	38. 05	0. 785 1368	30. 03	0. 788 8082	78. 67	1. 267 7353	126. 35	44
17	0. 619 5507	38. 05	0. 784 9566	30. 03	0. 789 2802	78. 70	1. 266 9772	126. 27	43
18	0. 619 7790	38. 05	0. 784 7764	30. 05	0. 789 7524	78. 73	1. 266 2196	126. 17	42
19	0. 620 0073	38. 03	0. 784 5961	30. 07	0. 790 2248	78. 78	1. 265 4626	126. 07	41
20	0. 620 2355	38. 02	0. 784 4157	30. 08	0. 790 6975	78. 80	1. 264 7062	125. 98	40
21	0. 620 4636	38. 02	0. 784 2352	30. 08	0. 791 1703	78. 85	1. 263 9503	125. 88	39
22	0. 620 6917	38. 02	0. 784 0547	30. 10	0. 791 6434	78. 88	1. 263 1950	125. 80	38
23	0. 620 9198	38. 00	0. 783 8741	30. 10	0. 792 1167	78. 92	1. 262 4402	125. 70	37
24	0. 621 1478	37. 98	0. 783 6935	30. 12	0. 792 5902	78. 97	1. 261 6860	125. 62	36
25	0. 621 3757	37. 98	0. 783 5128	30. 13	0. 793 0640	78. 98	1. 260 9323	125. 52	35
26	0. 621 6036	37. 97	0. 783 3320	30. 15	0. 793 5379	79. 03	1. 260 1792	125. 42	34
27	0. 621 8314	37. 97	0. 783 1511	30. 15	0. 794 0121	79. 07	1. 259 4267	125. 33	33
28	0. 622 0592	37. 95	0. 782 9702	30. 17	0. 794 4865	79. 10	1. 258 6747	125. 25	32
29	0. 622 2870	37. 95	0. 782 7892	30. 17	0. 794 9611	79. 13	1. 257 9232	125. 15	31
30	0. 622 5146	37. 93	0. 782 6082	30. 18	0. 795 4359	79. 18	1. 257 1723	125. 07	30
31	0. 622 7423	37. 93	0. 782 4271	30. 20	0. 795 9110	79. 20	1. 256 4219	124. 97	29
32	0. 622 9698	37. 92	0. 782 2459	30. 22	0. 796 3862	79. 25	1. 255 6721	124. 87	28
33	0. 623 1974	37. 92	0. 782 0646	30. 22	0. 796 8617	79. 28	1. 254 9229	124. 78	27
34	0. 623 4248	37. 90	0. 781 8833	30. 23	0. 797 3374	79. 33	1. 254 1742	124. 70	26
35	0. 623 6522	37. 90	0. 781 7019	30. 23	0. 797 8134	79. 35	1. 253 4260	124. 60	25
36	0. 623 8796	37. 88	0. 781 5205	30. 25	0. 798 2895	79. 40	1. 252 6784	124. 52	24
37	0. 624 1069	37. 88	0. 781 3390	30. 27	0. 798 7659	79. 43	1. 251 9313	124. 42	23
38	0. 624 3342	37. 87	0. 781 1574	30. 27	0. 799 2425	79. 47	1. 251 1848	124. 33	22
39	0. 624 5614	37. 85	0. 780 9757	30. 28	0. 799 7193	79. 50	1. 250 4388	124. 25	21
40	0. 624 7885	37. 85	0. 780 7940	30. 30	0. 800 1963	79. 55	1. 249 6933	124. 15	20
41	0. 625 0156	37. 83	0. 780 6122	30. 30	0. 800 6736	79. 58	1. 248 9484	124. 07	19
42	0. 625 2427	37. 83	0. 780 4304	30. 32	0. 801 1511	79. 62	1. 248 2040	123. 97	18
43	0. 625 4696	37. 83	0. 780 2485	30. 33	0. 801 6288	79. 65	1. 247 4602	123. 88	17
44	0. 625 6966	37. 82	0. 780 0665	30. 33	0. 802 1067	79. 68	1. 246 7169	123. 78	16
45	0. 625 9235	37. 80	0. 779 8845	30. 35	0. 802 5848	79. 73	1. 245 9742	123. 70	15
46	0. 626 1503	37. 80	0. 779 7024	30. 37	0. 803 0632	79. 77	1. 245 2320	123. 62	14
47	0. 626 3771	37. 78	0. 779 5202	30. 37	0. 803 5418	79. 80	1. 244 4903	123. 52	13
48	0. 626 6038	37. 78	0. 779 3380	30. 38	0. 804 0206	79. 85	1. 243 7492	123. 43	12
49	0. 626 8305	37. 77	0. 779 1557	30. 40	0. 804 4997	79. 88	1. 243 0086	123. 35	11
50	0. 627 0571	37. 77	0. 778 9733	30. 42	0. 804 9790	79. 92	1. 242 2685	123. 25	10
51	0. 627 2837	37. 75	0. 778 7908	30. 42	0. 805 4585	79. 95	1. 241 5290	123. 17	9
52	0. 627 5102	37. 73	0. 778 6083	30. 43	0. 805 9382	79. 98	1. 240 7900	123. 08	8
53	0. 627 7366	37. 73	0. 778 4257	30. 43	0. 806 4181	80. 03	1. 240 0515	122. 98	7
54	0. 627 9631	37. 73	0. 778 2431	30. 45	0. 806 8983	80. 07	1. 239 3136	122. 90	6
55	0. 628 1894	37. 72	0. 778 0604	30. 45	0. 807 3787	80. 10	1. 238 5762	122. 82	5
56	0. 628 4157	37. 72	0. 777 8777	30. 47	0. 807 8593	80. 13	1. 237 8393	122. 72	4
57	0. 628 6420	37. 70	0. 777 6949	30. 48	0. 808 3401	80. 18	1. 237 1030	122. 63	3
58	0. 628 8682	37. 68	0. 777 5120	30. 50	0. 808 8212	80. 22	1. 236 3672	122. 55	2
59	0. 629 0943	37. 68	0. 777 3290	30. 50	0. 809 3025	80. 25	1. 235 6319	122. 45	1
60	0. 629 3204		0. 777 1460		0. 809 7840		1. 234 8972		0
'	Cosinus	D. 1"	Sinus	D. 1"	Cotangente	D. 1"	Tangente	Diff. 1"	M.

51 Grad.

39 Grad.

M.	Sinus	D. 1″	Cosinus	D. 1″	Tangente	D. 1″	Cotangente	Diff. 1″	′
0	0. 629 3204	37. 67	0. 777 1460	30. 52	0. 809 7840	80. 30	1. 234 8972	122. 38	60
1	0. 629 5464	37. 67	0. 776 9629	30. 53	0. 810 2658	80. 33	1. 234 1629	122. 28	59
2	0. 629 7724	37. 65	0. 776 7797	30. 53	0. 810 7478	80. 37	1. 233 4292	122. 18	58
3	0. 629 9983	37. 65	0. 776 5965	30. 55	0. 811 2300	80. 40	1. 232 6961	122. 12	57
4	0. 630 2242	37. 63	0. 776 4132	30. 57	0. 811 7124	80. 45	1. 231 9634	122. 02	56
5	0. 630 4500	37. 63	0. 776 2298	30 57	0. 812 1951	80. 48	1. 231 2313	121. 93	55
6	0. 630 6758	37. 62	0. 776 0464	30. 58	0. 812 6780	80. 52	1. 230 4997	121. 83	54
7	0. 630 9015	37. 62	0. 775 8629	30. 58	0. 813 1611	80. 55	1. 229 7687	121. 77	53
8	0. 631 1272	37. 60	0. 775 6794	30. 60	0. 813 6444	80. 60	1. 229 0381	121. 67	52
9	0. 631 3528	37. 60	0. 775 4958	30. 62	0. 814 1280	80. 63	1. 228 3081	121. 58	51
10	0. 631 5784	37. 58	0. 775 3121	30. 63	0. 814 6118	80. 67	1. 227 5786	121. 50	50
11	0. 631 8039	37. 57	0. 775 1283	30. 63	0. 815 0958	80. 72	1. 226 8496	121. 42	49
12	0. 632 0293	37. 57	0. 774 9445	30. 65	0. 815 5801	80. 75	1. 226 1211	121. 32	48
13	0. 632 2547	37. 55	0. 774 7606	30. 65	0. 816 0646	80. 78	1. 225 3932	121. 23	47
14	0. 632 4800	37. 55	0. 774 5767	30. 67	0. 816 5493	80. 83	1. 224 6658	121. 15	46
15	0. 632 7053	37. 53	0. 774 3927	30. 68	0. 817 0343	80. 87	1. 223 9389	121. 07	45
16	0. 632 9306	37. 53	0. 774 2086	30. 70	0. 817 5195	80. 90	1. 223 2125	120. 98	44
17	0. 633 1557	37. 52	0. 774 0244	30. 70	0. 818 0049	80. 93	1. 222 4866	120. 88	43
18	0. 633 3809	37 52	0. 773 8402	30. 72	0. 818 4905	80. 98	1. 221 7613	120. 82	42
19	0. 633 6059	37. 50	0. 773 6559	30. 72	0. 818 9764	81. 02	1. 221 0364	120. 72	41
20	0. 633 8310	37. 50	0. 773 4716	30. 73	0. 819 4625	81. 05	1. 220 3121	120. 63	40
21	0. 634 0559	37. 48	0. 773 2872	30. 75	0. 819 9488	81. 10	1. 219 5883	120. 55	39
22	0. 634 2808	37. 48	0. 773 1027	30. 75	0. 820 4354	81. 13	1. 218 8650	120. 47	38
23	0. 634 5057	37. 47	0. 772 9182	30. 77	0. 820 9222	81. 18	1. 218 1422	120. 38	37
24	0. 634 7305	37. 47	0. 772 7336	30. 78	0. 821 4093	81. 20	1. 217 4199	120. 28	36
25	0. 634 9553	37. 45	0. 772 5489	30. 78	0. 821 8965	81. 25	1. 216 6982	120. 22	35
26	0. 635 1800	37. 43	0. 772 3642	30. 80	0. 822 3840	81. 30	1. 215 9769	120. 12	34
27	0. 635 4046	37. 43	0. 772 1794	30. 82	0. 822 8718	81. 32	1. 215 2562	120. 05	33
28	0. 635 6292	37. 42	0. 771 9945	30. 82	0. 823 3597	81. 37	1. 214 5359	119. 95	32
29	0. 635 8537	37. 42	0. 771 8096	30. 83	0. 823 8479	81. 42	1. 213 8162	119. 87	31
30	0. 636 0782	37. 40	0. 771 6246	30. 85	0. 824 3364	81. 45	1. 213 0970	119. 78	30
31	0. 636 3026	37. 40	0. 771 4395	30. 85	0. 824 8251	81. 48	1. 212 3783	119. 70	29
32	0. 636 5270	37. 38	0. 771 2544	30. 87	0. 825 3140	81. 52	1. 211 6601	119. 62	28
33	0. 636 7513	37. 38	0. 771 0692	30. 88	0. 825 8031	81. 57	1. 210 9424	119. 53	27
34	0. 636 9756	37. 37	0. 770 8839	30. 88	0. 826 2925	81. 60	1. 210 2252	119. 45	26
35	0. 637 1998	37. 37	0. 770 6986	30. 90	0. 826 7821	81. 63	1. 209 5085	119. 37	25
36	0. 637 4240	37. 35	0. 770 5132	30. 90	0. 827 2719	81. 68	1. 208 7923	119. 27	24
37	0. 637 6481	37. 33	0. 770 3278	30. 92	0. 827 7620	81. 72	1. 208 0767	119. 20	23
38	0. 637 8721	37. 33	0. 770 1423	30. 93	0. 828 2523	81. 77	1. 207 3615	119. 12	22
39	0. 638 0961	37. 33	0. 769 9567	30. 95	0. 828 7429	81. 80	1. 206 6468	119. 02	21
40	0. 638 3201	37. 32	0. 769 7710	30. 95	0. 829 2337	81. 83	1. 205 9327	118. 95	20
41	0. 638 5440	37. 30	0. 769 5853	30. 97	0. 829 7247	81. 88	1. 205 2190	118. 87	19
42	0. 638 7678	37. 30	0. 769 3995	30. 97	0. 830 2160	81. 92	1. 204 5058	118. 78	18
43	0. 638 9916	37. 28	0. 769 2137	30. 98	0. 830 7075	81. 95	1. 203 7931	118. 68	17
44	0. 639 2153	37. 28	0. 769 0278	31. 00	0. 831 1992	82. 00	1. 203 0810	118. 62	16
45	0. 639 4390	37. 27	0. 768 8418	31. 00	0. 831 6912	82. 03	1. 202 3693	118. 53	15
46	0. 639 6626	37. 27	0. 768 6558	31. 02	0. 832 1834	82. 08	1. 201 6581	118. 43	14
47	0. 639 8862	37. 25	0. 768 4697	31. 03	0. 832 6759	82. 12	1. 200 9475	118. 37	13
48	0. 640 1097	37. 25	0. 768 2835	31. 03	0. 833 1686	82. 15	1. 200 2373	118. 28	12
49	0. 640 3332	37. 23	0. 768 0973	31. 05	0. 833 6615	82. 20	1. 199 5276	118. 20	11
50	0. 640 5566	37. 22	0. 767 9110	31. 07	0. 834 1547	82. 23	1. 198 8184	118. 12	10
51	0. 640 7799	37. 22	0. 767 7246	31. 07	0. 834 6481	82. 28	1. 198 1097	118. 03	9
52	0. 641 0032	37. 20	0. 767 5382	31. 08	0. 835 1418	82. 32	1. 197 4015	117. 95	8
53	0. 641 2264	37. 20	0. 767 3517	31. 10	0. 835 6357	82. 35	1. 196 6938	117. 87	7
54	0. 641 4496	37. 18	0. 767 1651	31. 10	0. 836 1298	82. 40	1. 195 9866	117. 78	6
55	0. 641 6728	37. 18	0. 766 9785	31. 12	0. 836 6242	82. 43	1. 195 2799	117. 72	5
56	0. 641 8958	37. 17	0. 766 7918	31. 12	0. 837 1188	82. 47	1. 194 5736	117. 62	4
57	0. 642 1189	37. 17	0. 766 6051	31. 13	0. 837 6136	82. 52	1. 193 8679	117. 55	3
58	0. 642 3418	37. 15	0. 766 4183	31. 15	0. 838 1087	82. 55	1. 193 1626	117. 45	2
59	0. 642 5647	37. 15	0. 766 2314	31. 17	0. 838 6040	82. 60	1. 192 4579	117. 38	1
60	0. 642 7876		0. 766 0444		0. 839 0996		1. 191 7536		0
′	Cosinus	D. 1″	Sinus	D. 1″	Cotangente	D. 1″	Tangente	Diff. 1″	M

50 Grad.

40 Grad.

M.	Sinus	D. 1″	Cosinus	D. 1″	Tangente	D. 1″	Cotangente	Diff. 1″	′
0	0. 642 7876	37. 13	0. 766 0444	31. 17	0. 839 0996	82. 63	1. 191 7536	117. 30	60
1	0. 643 0104	37. 13	0. 765 8574	31. 18	0. 839 5954	82. 68	1. 191 0498	117. 22	59
2	0. 643 2332	37. 12	0. 765 6703	31. 18	0. 840 0915	82. 72	1. 190 3465	117. 13	58
3	0. 643 4559	37. 10	0. 765 4832	31. 20	0. 840 5878	82. 77	1. 189 6437	117. 05	57
4	0. 643 6785	37. 10	0. 765 2960	31. 22	0. 841 0844	82. 80	1. 188 9414	116. 98	56
5	0. 643 9011	37. 08	0. 765 1087	31. 22	0. 841 5812	82. 83	1. 188 2395	116. 88	55
6	0. 644 1236	37. 08	0. 764 9214	31. 23	0. 842 0782	82. 88	1. 187 5382	116. 82	54
7	0. 644 3461	37. 07	0. 764 7340	31. 25	0. 842 5755	82. 92	1. 186 8373	116. 73	53
8	0. 644 5685	37. 07	0. 764 5465	31. 25	0. 843 0730	82. 97	1. 186 1369	116. 65	52
9	0. 644 7909	37. 05	0. 764 3590	31. 27	0. 843 5708	83. 00	1. 185 4370	116. 57	51
10	0. 645 0132	37. 05	0. 764 1714	31. 28	0. 844 0688	83. 03	1. 184 7376	116. 48	50
11	0. 645 2355	37. 03	0. 763 9837	31. 28	0. 844 5670	83. 08	1. 184 0387	116. 42	49
12	0. 645 4577	37. 02	0. 763 7960	31. 30	0. 845 0655	83. 13	1 183 3402	116. 33	48
13	0. 645 6798	37. 02	0. 763 6082	31. 30	0. 845 5643	83. 17	1. 182 6422	116. 25	47
14	0. 645 9019	37. 02	0. 763 4204	31. 32	0. 846 0633	83. 20	1. 181 9447	116. 17	46
15	0. 646 1240	37. 00	0. 763 2325	31. 33	0. 846 5625	83. 25	1. 181 2477	116. 08	45
16	0. 646 3460	36. 98	0. 763 0445	31. 35	0. 847 0620	83. 28	1. 180 5512	116. 02	44
17	0. 646 5679	36. 98	0. 762 8564	31. 35	0. 847 5617	83. 33	1. 179 8551	115. 98	43
18	0. 646 7898	36. 97	0. 762 6683	31. 37	0. 848 0617	83. 37	1. 179 1595	115. 85	42
19	0. 647 0116	36. 97	0. 762 4801	31. 37	0. 848 5619	83. 42	1. 178 4644	115. 77	41
20	0. 647 2334	36. 95	0. 762 2919	31. 38	0. 849 0624	83. 45	1. 177 7698	115. 70	40
21	0. 647 4551	36. 93	0. 762 1036	31. 40	0. 849 5631	83. 48	1. 177 0756	115. 60	39
22	0. 647 6767	36. 93	0. 761 9152	31. 40	0. 850 0640	83. 53	1. 176 3820	115. 53	38
23	0. 647 8984	36. 93	0. 761 7268	31. 42	0. 850 5652	83. 58	1. 175 6888	115. 47	37
24	0. 648 1199	36. 92	0. 761 5383	31. 43	0. 851 0667	83. 62	1. 174 9960	115. 37	36
25	0. 648 3414	36. 90	0. 761 3497	31. 43	0. 851 5684	83. 67	1. 174 3038	115. 30	35
26	0. 648 5628	36. 90	0. 761 1611	31. 45	0. 852 0704	83. 70	1. 173 6120	115. 22	34
27	0. 648 7842	36. 88	0. 760 9724	31. 45	0. 852 5726	83. 72	1. 172 9207	115. 15	33
28	0. 649 0056	36. 88	0. 760 7837	31. 47	0. 853 0750	83. 78	1. 172 2298	115. 05	32
29	0. 649 2268	36. 87	0. 760 5949	31. 48	0. 853 5777	83. 83	1. 171 5395	114. 98	31
30	0. 649 4480	36. 87	0. 760 4060	31. 50	0. 854 0807	83. 87	1. 170 8496	114. 92	30
31	0. 649 6692	36. 85	0. 760 2170	31. 50	0. 854 5839	83. 90	1. 170 1601	114. 82	29
32	0. 649 8903	36. 85	0. 760 0280	31. 52	0. 855 0873	83. 95	1. 169 4712	114. 75	28
33	0. 650 1114	36. 83	0. 759 8389	31. 52	0. 855 5910	84. 00	1. 168 7827	114. 67	27
34	0. 650 3324	36. 82	0. 759 6498	31. 53	0. 856 0950	84. 03	1. 168 0947	114. 60	26
35	0. 650 5533	36. 82	0. 759 4606	31. 55	0. 856 5992	84. 08	1. 167 4071	114. 52	25
36	0. 650 7742	36. 80	0. 759 2713	31. 55	0. 857 1037	84. 12	1. 166 7200	114. 43	24
37	0. 650 9951	36. 80	0. 759 0820	31. 57	0. 857 6084	84. 15	1. 166 0334	114. 37	23
38	0. 651 2158	36. 80	0. 758 8926	31. 58	0. 858 1133	84. 20	1. 165 3472	114. 28	22
39	0. 651 4366	36. 77	0. 758 7031	31. 58	0. 858 6185	84. 25	1. 164 6615	114. 20	21
40	0. 651 6572	36. 77	0. 758 5136	31. 60	0. 859 1240	84. 28	1. 163 9763	114. 12	20
41	0. 651 8778	36. 77	0. 758 3240	31. 62	0. 859 6297	84. 33	1. 163 2916	114. 05	19
42	0. 652 0984	36. 75	0. 758 1343	31. 62	0. 860 1357	84. 37	1. 162 6073	113. 98	18
43	0. 652 3189	36. 75	0. 757 9446	31. 63	0. 860 6419	84. 42	1. 161 9234	113. 90	17
44	0. 652 5394	36. 73	0. 757 7548	31. 63	0. 861 1484	84. 45	1. 161 2400	113. 82	16
45	0. 652 7598	36. 72	0. 757 5650	31. 65	0. 861 6551	84. 50	1. 160 5571	113. 73	15
46	0. 652 9801	36. 72	0. 757 3751	31. 67	0. 862 1621	84. 53	1. 159 8747	113. 67	14
47	0. 653 2004	36. 70	0. 757 1851	31. 68	0. 862 6693	84. 58	1. 159 1927	113. 60	13
48	0. 653 4206	36. 70	0. 756 9950	31. 68	0. 863 1768	84. 63	1. 158 5111	113. 50	12
49	0. 653 6408	36. 68	0. 756 8049	31. 70	0. 863 6846	84. 67	1. 157 8301	113. 43	11
50	0. 653 8609	36. 68	0. 756 6147	31. 70	0. 864 1926	84. 72	1. 157 1495	113. 37	10
51	0. 654 0810	36. 67	0. 756 4245	31. 72	0. 864 7009	84. 75	1. 156 4693	113. 28	9
52	0. 654 3010	36. 65	0. 756 2342	31. 72	0. 865 2094	84. 78	1. 155 7896	113. 20	8
53	0. 654 5209	36. 65	0. 756 0439	31. 73	0. 865 7181	84. 83	1. 155 1104	113. 13	7
54	0. 654 7408	36. 63	0. 755 8535	31. 75	0. 866 2271	84. 88	1. 154 4316	113. 07	6
55	0. 654 9607	36. 63	0. 755 6630	31. 77	0. 866 7364	84. 93	1. 153 7532	112. 97	5
56	0. 655 1804	36. 62	0. 755 4724	31. 77	0. 867 2460	84. 97	1. 153 0754	112. 92	4
57	0. 655 4002	36. 62	0. 755 2818	31. 78	0. 867 7558	85. 02	1. 152 3979	112. 82	3
58	0. 655 6198	36. 60	0. 755 0911	31. 78	0. 868 2659	85. 05	1. 151 7210	112. 75	2
59	0. 655 8395	36. 60	0. 754 9004	31. 80	0. 868 7762	85. 08	1. 151 0445	112. 68	1
60	0. 656 0590		0. 754 7096		0. 869 2867		1. 150 3684		0
′	Cosinus	D. 1″	Sinus	D. 1″	Cotangente	D. 1″	Tangente	Diff. 1″	M.

49 Grad.

41 Grad.

M.	Sinus	D. 1″	Cosinus	D. 1″	Tangente	D. 1″	Cotangente	Diff. 1″	′
0	0. 656 0590	36. 58	0. 754 7096	31. 82	0. 869 2867	85. 15	1. 150 3684	112. 60	60
1	0. 656 2785	36. 58	0. 754 5187	31. 82	0. 869 7976	85. 18	1. 149 6928	112. 53	59
2	0. 656 4980	36. 57	0. 754 3278	31. 83	0. 870 3087	85. 22	1. 149 0176	112. 45	58
3	0. 656 7174	36. 55	0. 754 1368	31. 85	0. 870 8200	85. 27	1. 148 3429	112. 37	57
4	0. 656 9367	36. 55	0. 753 9457	31. 85	0. 871 3316	85. 32	1. 147 6687	112. 30	56
5	0. 657 1560	36. 53	0. 753 7546	31. 87	0. 871 8435	85. 35	1. 146 9949	112. 23	55
6	0. 657 3752	36. 53	0. 753 5634	31. 88	0. 872 3556	85. 40	1. 146 3215	112. 15	54
7	0. 657 5944	36. 52	0. 753 3721	31. 88	0. 872 8680	85. 43	1. 145 6486	112. 07	53
8	0. 657 8135	36. 52	0. 753 1808	31. 90	0. 873 3806	85. 48	1. 144 9762	112. 02	52
9	0. 658 0326	36. 50	0. 752 9894	31. 90	0. 873 8935	85. 53	1. 144 3041	111. 92	51
10	0. 658 2516	36. 50	0. 752 7980	31. 92	0. 874 4067	85. 57	1. 143 6326	111. 85	50
11	0. 658 4706	36. 48	0. 752 6065	31. 93	0. 874 9201	85. 62	1. 142 9615	111. 78	49
12	0. 658 6895	36. 47	0. 752 4149	31. 93	0. 875 4338	85. 67	1. 142 2908	111. 70	48
13	0. 658 9083	36. 47	0. 752 2233	31. 95	0. 875 9478	85. 70	1. 141 6206	111. 63	47
14	0. 659 1271	36. 45	0. 752 0316	31. 97	0. 876 4620	85. 75	1. 140 9508	111. 55	46
15	0. 659 3458	36. 45	0. 751 8398	31. 97	0. 876 9765	85. 78	1. 140 2815	111. 48	45
16	0. 659 5645	36. 43	0. 751 6480	31. 98	0. 877 4912	85. 83	1. 139 6126	111. 42	44
17	0. 659 7831	36. 43	0. 751 4561	32. 00	0. 878 0062	85. 88	1. 138 9441	111. 33	43
18	0. 660 0017	36. 42	0. 751 2641	32 00	0. 878 5215	85. 92	1. 138 2761	111. 27	42
19	0. 660 2202	36. 40	0. 751 0721	32. 02	0. 879 0370	85. 97	1. 137 6085	111. 18	41
20	0. 660 4386	36. 40	0. 750 8800	32. 02	0. 879 5528	86. 02	1. 136 9414	111. 12	40
21	0. 660 6570	36. 38	0. 750 6879	32. 03	0. 880 0689	86. 05	1. 136 2747	111. 03	39
22	0. 660 8754	36. 38	0. 750 4957	32. 05	0. 880 5852	86. 10	1. 135 6085	110. 97	38
23	0. 661 0936	36. 37	0. 750 3034	32. 05	0. 881 1018	86. 13	1. 134 9427	110. 90	37
24	0. 661 3119	36. 37	0. 750 1111	32. 07	0. 881 6186	86. 18	1. 134 2773	110. 82	36
25	0. 661 5300	36. 35	0. 749 9187	32. 08	0. 882 1357	86. 23	1. 133 6124	110. 75	35
26	0. 661 7482	36. 35	0. 749 7262	32. 08	0. 882 6531	86. 27	1. 132 9479	110. 67	34
27	0. 661 9662	36. 33	0. 749 5337	32. 10	0. 883 1707	86. 32	1. 132 2839	110. 60	33
28	0. 662 1842	36. 33	0. 749 3411	32. 12	0. 883 6886	86. 37	1. 131 6203	110. 53	32
29	0. 662 4022	36. 32	0. 749 1484	32. 12	0. 884 2068	86. 42	1. 130 9571	110. 45	31
30	0. 662 6200	36. 30	0. 748 9557	32. 13	0. 884 7253	86. 45	1. 130 2944	110. 38	30
31	0. 662 8379	36. 30	0. 748 7629	32. 13	0. 885 2440	86. 50	1. 129 6321	110. 32	29
32	0. 663 0557	36. 28	0. 748 5701	32. 15	0. 885 7630	86. 53	1. 128 9702	110. 23	28
33	0. 663 2734	36. 28	0. 748 3772	32. 17	0. 886 2822	86. 58	1. 128 3088	110. 17	27
34	0. 663 4910	36. 27	0. 748 1842	32. 17	0. 886 8017	86. 63	1. 127 6478	110. 10	26
35	0. 663 7087	36. 25	0. 747 9912	32. 18	0. 887 3215	86. 68	1. 126 9872	110. 02	25
36	0. 663 9262	36. 25	0. 747 7981	32. 20	0. 887 8416	86. 73	1. 126 3271	109. 95	24
37	0. 664 1437	36. 23	0. 747 6049	32. 20	0. 888 3620	86. 77	1. 125 6674	109. 88	23
38	0. 664 3612	36. 23	0. 747 4117	32. 22	0. 888 8826	86. 80	1. 125 0081	109. 80	22
39	0. 664 5785	36. 23	0. 747 2184	32. 22	0. 889 4034	86. 85	1. 124 3493	109. 73	21
40	0. 664 7959	36. 22	0. 747 0251	32. 23	0. 889 9245	86. 90	1. 123 6909	109. 67	20
41	0. 665 0131	36. 20	0. 746 8317	32. 25	0. 890 4459	86. 93	1. 123 0329	109. 58	19
42	0. 665 2304	36. 18	0. 746 6382	32. 27	0. 890 9675	86. 98	1. 122 3754	109. 52	18
43	0. 665 4475	36. 18	0. 746 4446	32. 27	0. 891 4894	87. 03	1. 121 7183	109. 45	17
44	0. 665 6646	36. 18	0. 746 2510	32. 27	0. 892 0116	87. 08	1. 121 0616	109. 38	16
45	0. 665 8817	36. 17	0. 746 0574	32. 28	0. 892 5341	87. 13	1. 120 4053	109. 30	15
46	0. 666 0987	36. 15	0. 745 8637	32. 30	0. 893 0569	87. 17	1. 119 7495	109. 23	14
47	0. 666 3156	36. 15	0. 745 6699	32. 32	0. 893 5799	87. 22	1. 119 0941	109. 17	13
48	0. 666 5325	36. 13	0. 745 4760	32. 32	0. 894 1032	87. 27	1. 118 4391	109. 08	12
49	0. 666 7493	36. 13	0. 745 2821	32. 33	0. 894 6268	87. 30	1. 117 7846	109. 02	11
50	0. 666 9661	36. 12	0. 745 0881	32. 35	0. 895 1506	87. 35	1. 117 1305	108. 95	10
51	0. 667 1828	36. 10	0. 744 8940	32. 35	0. 895 6747	87. 40	1. 116 4768	108. 88	9
52	0. 667 3994	36. 10	0. 744 6999	32. 37	0. 896 1991	87. 45	1. 115 8235	108. 78	8
53	0. 667 6160	36. 10	0. 744 5057	32. 37	0. 896 7238	87. 48	1. 115 1706	108. 73	7
54	0. 667 8326	36. 08	0. 744 3115	32. 38	0. 897 2487	87. 53	1. 114 5182	108. 67	6
55	0. 668 0490	36. 07	0. 744 1172	32. 38	0. 897 7739	87. 58	1. 113 8662	108. 60	5
56	0. 668 2655	36. 05	0. 743 9229	32. 40	0. 898 2994	87. 63	1. 113 2146	108. 52	4
57	0. 668 4818	36. 05	0. 743 7285	32. 42	0. 898 8252	87. 67	1. 112 5635	108. 47	3
58	0. 668 6981	36. 05	0. 743 5340	32. 43	0. 899 3512	87. 72	1. 111 9127	108. 38	2
59	0. 668 9144	36. 03	0. 743 3394	32. 43	0. 899 8775	87. 77	1. 111 2624	108. 32	1
60	0. 669 1306		0. 743 1448		0. 900 4041		1. 110 6125		0
′	Cosinus	D. 1″	Sinus	D. 1″	Cotangente	D. 1″	Tangente	Diff. 1″	M.

48 Grad.

42 Grad.

M.	Sinus	D. 1″	Cosinus	D. 1″	Tangente	D. 1″	Cotangente	Diff. 1″	′
0	0. 669 1306	36. 02	0. 743 1448	32. 45	0. 900 4041	87. 80	1. 110 6125	108. 25	60
1	0. 669 3468	36. 02	0. 742 9501	32. 45	0. 900 9309	87. 85	1. 109 9630	108. 17	59
2	0. 669 5628	36. 00	0. 742 7554	32. 47	0. 901 4580	87. 90	1. 109 3140	108. 12	58
3	0. 669 7789	36. 00	0. 742 5606	32. 48	0. 901 9854	87. 95	1. 108 6653	108. 03	57
4	0. 669 9948	35. 98	0. 742 3657	32. 48	0. 902 5131	88. 00	1. 108 0171	107. 97	56
5	0. 670 2108	35. 98	0. 742 1708	32. 50	0. 903 0411	88. 05	1. 107 3693	107. 90	55
6	0. 670 4266	35. 97	0. 741 9758	32. 50	0. 903 5694	88. 08	1. 106 7219	107. 82	54
7	0. 670 6424	35. 97	0. 741 7808	32. 52	0. 904 0979	88. 13	1. 106 0750	107. 77	53
8	0. 670 8582	35. 95	0. 741 5857	32. 53	0. 904 6267	88. 18	1. 105 4284	107. 68	52
9	0. 671 0739	35. 93	0. 741 3905	32. 53	0. 905 1558	88. 22	1. 104 7823	107. 63	51
10	0. 671 2895	35. 93	0. 741 1953	32. 55	0. 905 6851	88. 27	1. 104 1365	107. 55	50
11	0. 671 5051	35. 92	0. 741 0000	32. 57	0. 906 2147	88. 32	1. 103 4912	107. 48	49
12	0. 671 7206	35. 92	0. 740 8046	32. 57	0. 906 7446	88. 37	1. 102 8463	107. 40	48
13	0. 671 9361	35. 90	0. 740 6092	32. 58	0. 907 2748	88. 42	1. 102 2019	107. 35	47
14	0. 672 1515	35. 88	0. 740 4137	32. 60	0. 907 8053	88. 45	1. 101 5578	107. 28	46
15	0. 672 3668	35. 88	0. 740 2181	32. 60	0. 908 3360	88. 52	1. 100 9141	107. 20	45
16	0. 672 5821	35. 87	0. 740 0225	32. 62	0. 908 8671	88. 55	1. 100 2709	107. 13	44
17	0. 672 7973	35. 87	0. 739 8268	32. 62	0. 909 3984	88. 60	1. 099 6281	107. 08	43
18	0. 673 0125	35. 85	0. 739 6311	32. 63	0. 909 9300	88. 65	1. 098 9856	107. 00	42
19	0. 673 2276	35. 85	0. 739 4353	32. 65	0. 910 4619	88. 70	1. 098 3436	106. 93	41
20	0. 673 4427	35. 83	0. 739 2394	32. 65	0. 910 9941	88. 73	1. 097 7020	106. 87	40
21	0. 673 6577	35. 83	0. 739 0435	32. 67	0. 911 5265	88. 78	1. 097 0608	106. 78	39
22	0. 673 8727	35. 82	0. 738 8475	32. 67	0. 912 0592	88. 83	1. 096 4201	106. 73	38
23	0. 674 0876	35. 80	0. 738 6515	32. 68	0. 912 5922	88. 88	1. 095 7797	106. 67	37
24	0. 674 3024	35. 80	0. 738 4554	32. 70	0. 913 1255	88. 93	1. 095 1397	106. 58	36
25	0. 674 5172	35. 78	0. 738 2592	32. 72	0. 913 6591	88. 97	1. 094 5002	106. 53	35
26	0. 674 7319	35. 78	0. 738 0629	32. 72	0. 914 1929	89. 02	1. 093 8610	106. 45	34
27	0. 674 9466	35. 77	0. 737 8666	32. 73	0. 914 7270	89. 08	1. 093 2223	106. 38	33
28	0. 675 1612	35. 75	0. 737 6702	32. 73	0. 915 2615	89. 12	1. 092 5840	106. 33	32
29	0. 675 3757	35. 75	0. 737 4738	32. 75	0. 915 7962	89. 17	1. 091 9460	106. 25	31
30	0. 675 5902	35. 73	0. 737 2773	32. 75	0. 916 3312	89. 22	1. 091 3085	106. 18	30
31	0. 675 8046	35. 73	0. 737 0808	32. 77	0. 916 8665	89. 25	1. 090 6714	106. 12	29
32	0. 676 0190	35. 72	0. 736 8842	32. 78	0. 917 4020	89. 32	1. 090 0347	106. 07	28
33	0. 676 2333	35. 72	0. 736 6875	32. 80	0. 917 9379	89. 35	1. 089 3983	105. 98	27
34	0. 676 4476	35. 70	0. 736 4907	32. 80	0. 918 4740	89. 40	1. 088 7624	105. 92	26
35	0. 676 6618	35. 70	0. 736 2939	32. 80	0. 919 0104	89. 45	1. 088 1269	105. 85	25
36	0. 676 8760	35. 68	0. 736 0971	32. 82	0. 919 5471	89. 50	1. 087 4918	105. 78	24
37	0. 677 0901	35. 67	0. 735 9002	32. 83	0. 920 0841	89. 55	1. 086 8571	105. 72	23
38	0. 677 3041	35. 67	0. 735 7032	32. 85	0. 920 6214	89. 60	1. 086 2228	105. 65	22
39	0. 677 5181	35. 65	0. 735 5061	32. 85	0. 921 1590	89. 63	1. 085 5889	105. 58	21
40	0. 677 7320	35. 65	0. 735 3090	32. 87	0. 921 6968	89. 70	1. 084 9554	105. 52	20
41	0. 677 9459	35. 63	0. 735 1118	32. 87	0. 922 2350	89. 73	1. 084 3223	105. 45	19
42	0. 678 1597	35. 62	0. 734 9146	32. 88	0. 922 7734	89. 80	1. 083 6896	105. 38	18
43	0. 678 3734	35. 62	0. 734 7173	32. 90	0. 923 3122	89. 83	1. 083 0573	105. 32	17
44	0. 678 5871	35. 60	0. 734 5199	32. 90	0. 923 8512	89. 88	1. 082 4254	105. 25	16
45	0. 678 8007	35. 60	0. 734 3225	32. 92	0. 924 3905	89. 93	1. 081 7939	105. 18	15
46	0. 679 0143	35. 58	0. 734 1250	32. 92	0. 924 9301	89. 98	1. 081 1628	105. 12	14
47	0. 679 2278	35. 58	0. 733 9275	32. 93	0. 925 4700	90. 02	1. 080 5321	105. 05	13
48	0. 679 4413	35. 57	0. 733 7299	32. 95	0. 926 0101	90. 08	1. 079 9018	105. 00	12
49	0. 679 6547	35. 57	0. 733 5322	32. 95	0. 926 5506	90. 13	1. 079 2718	104. 92	11
50	0. 679 8681	35. 55	0. 733 3345	32. 97	0. 927 0914	90. 17	1. 078 6423	104. 85	10
51	0. 680 0813	35. 53	0. 733 1367	32. 98	0. 927 6324	90. 23	1. 078 0132	104. 80	9
52	0. 680 2946	35. 53	0. 732 9388	32. 98	0. 928 1738	90. 27	1. 077 3844	104. 72	8
53	0. 680 5078	35. 52	0. 732 7409	33. 00	0. 928 7154	90. 32	1. 076 7561	104. 65	7
54	0. 680 7209	35. 50	0. 732 5429	33. 02	0. 929 2573	90. 38	1. 076 1282	104. 60	6
55	0. 680 9339	35. 50	0. 732 3448	33. 02	0. 929 7996	90. 42	1. 075 5006	104. 53	5
56	0. 681 1469	35. 50	0. 732 1467	33. 03	0. 930 3421	90. 47	1. 074 8734	104. 45	4
57	0. 681 3599	35. 48	0. 731 9485	33. 03	0. 930 8849	90. 52	1. 074 2467	104. 40	3
58	0. 681 5728	35. 47	0. 731 7503	33. 05	0. 931 4280	90. 57	1. 073 6203	104. 33	2
59	0. 681 7856	35. 47	0. 731 5520	33. 05	0. 931 9714	90. 62	1. 072 9943	104. 27	1
60	0. 681 9984		0. 731 3537		0. 932 5151		1. 072 3687		0
′	Cosinus	D. 1″	Sinus	D. 1″	Cotangente	D. 1″	Tangente	Diff. 1″	M.

47 Grad.

43 Grad.

M.	Sinus	D. 1″	Cosinus	D. 1″	Tangente	D. 1″	Cotangente	Diff. 1″	′
0	0. 681 9984	35. 45	0. 731 3537	33. 07	0. 932 5151	90. 67	1. 072 3687	104. 20	60
1	0. 682 2111	35. 43	0. 731 1553	33. 08	0. 933 0591	90. 72	1. 071 7435	104. 13	59
2	0. 682 4237	35. 43	0. 730 9568	33. 08	0. 933 6034	90. 75	1. 071 1187	104. 07	58
3	0. 682 6363	35. 42	0. 730 7583	33. 10	0. 934 1479	90. 82	1. 070 4943	104. 02	57
4	0. 682 8489	35. 42	0. 730 5597	33. 12	0. 934 6928	90. 87	1. 069 8702	103. 93	56
5	0. 683 0613	35. 40	0. 730 3610	33. 12	0. 935 2380	90. 90	1. 069 2466	103. 88	55
6	0. 683 2738	35. 40	0. 730 1623	33. 13	0. 935 7834	90. 97	1. 068 6233	103. 82	54
7	0. 683 4861	35. 38	0. 729 9635	33. 15	0. 936 3292	91. 02	1. 068 0004	103. 75	53
8	0. 683 6984	35. 38	0. 729 7646	33. 15	0. 936 8753	91. 05	1. 067 3779	103. 65	52
9	0. 683 9107	35. 37	0. 729 5657	33. 17	0. 937 4216	91. 12	1. 066 7558	103. 62	51
10	0. 684 1229	35. 35	0. 729 3667	33. 17	0. 937 9683	91. 15	1. 066 1341	103. 55	50
11	0. 684 3350	35. 35	0. 729 1677	33. 18	0. 938 5152	91. 22	1. 065 5128	103. 50	49
12	0. 684 5471	35. 33	0. 728 9686	33. 20	0. 939 0625	91. 27	1. 064 8918	103. 42	48
13	0. 684 7591	35. 33	0. 728 7694	33. 20	0. 939 6101	91. 30	1. 064 2713	103. 37	47
14	0. 684 9711	35. 32	0. 728 5702	33. 22	0. 940 1579	91. 37	1. 063 6511	103. 30	46
15	0. 685 1830	35. 30	0. 728 3709	33. 22	0. 940 7061	91. 40	1. 063 0313	103. 23	45
16	0. 685 3948	35. 30	0. 728 1716	33. 23	0. 941 2545	91. 47	1. 062 4119	103. 17	44
17	0 685 6066	35. 28	0. 727 9722	33. 25	0. 941 8033	91. 50	1. 061 7929	103. 12	43
18	0. 685 8184	35. 28	0. 727 7727	33. 25	0. 942 3523	91. 57	1. 061 1742	103. 03	42
19	0. 686 0300	35. 27	0. 727 5732	33. 27	0. 942 9017	91. 60	1. 060 5560	102. 98	41
20	0. 686 2416	35. 27	0. 727 3736	33. 27	0. 943 4513	91. 67	1. 059 9381	102. 92	40
21	0. 686 4532	35. 25	0. 727 1740	33. 28	0. 944 0013	91. 72	1. 059 3206	102. 87	39
22	0. 686 6647	35. 23	0. 726 9743	33. 30	0. 944 5516	91. 75	1. 058 7034	102. 78	38
23	0. 686 8761	35. 23	0. 726 7745	33. 30	0. 945 1021	91. 82	1. 058 0867	102. 73	37
24	0. 687 0875	35. 22	0. 726 5747	33. 32	0. 945 6530	91. 87	1. 057 4703	102. 65	36
25	0. 687 2988	35. 22	0. 726 3748	33. 33	0. 946 2042	91. 90	1. 056 8544	102. 60	35
26	0. 687 5101	35. 20	0. 726 1748	33. 33	0. 946 7556	91. 97	1. 056 2388	102. 55	34
27	0. 687 7213	35. 18	0. 725 9748	33. 35	0. 947 3074	92. 02	1. 055 6235	102. 47	33
28	0. 687 9325	35. 18	0. 725 7747	33. 35	0. 947 8595	92. 07	1. 055 0087	102. 42	32
29	0. 688 1435	35. 17	0. 725 5746	33. 37	0. 948 4119	92. 12	1. 054 3942	102. 35	31
30	0. 688 3546	35. 17	0. 725 3744	33. 38	0. 948 9646	92. 17	1. 053 7801	102. 28	30
31	0. 688 5655	35. 15	0. 725 1741	33. 38	0. 949 5176	92. 22	1. 053 1664	102. 22	29
32	0. 688 7765	35. 15	0. 724 9738	33. 40	0. 950 0709	92. 27	1. 052 5531	102. 17	28
33	0. 688 9873	35. 13	0. 724 7734	33. 42	0. 950 6245	92. 32	1. 051 9401	102. 10	27
34	0. 689 1981	35. 13	0. 724 5729	33. 42	0. 951 1784	92. 37	1. 051 3275	102. 03	26
35	0. 689 4089	35. 12	0. 724 3724	33. 43	0. 951 7326	92. 42	1. 050 7153	101. 98	25
36	0. 689 6195	35. 10	0. 724 1718	33. 43	0. 952 2871	92. 48	1. 050 1034	101. 90	24
37	0. 689 8302	35. 08	0. 723 9712	33. 45	0. 952 8420	92. 52	1. 049 4920	101. 85	23
38	0. 690 0407	35. 08	0. 723 7705	33. 45	0. 953 3971	92. 58	1. 048 8809	101. 78	22
39	0. 690 2512	35. 08	0. 723 5698	33. 47	0. 953 9526	92. 62	1. 048 2702	101. 73	21
40	0. 690 4617	35. 07	0. 723 3690	33. 48	0. 954 5083	92. 68	1. 047 6598	101. 67	20
41	0. 690 6721	35. 05	0. 723 1681	33. 50	0. 955 0644	92. 73	1. 047 0498	101. 60	19
42	0. 690 8824	35. 05	0. 722 9671	33. 50	0. 955 6208	92. 77	1. 046 4402	101. 53	18
43	0. 691 0927	35. 03	0. 722 7661	33. 50	0. 956 1774	92. 83	1. 045 8310	101. 48	17
44	0. 691 3029	35. 03	0. 722 5651	33. 52	0. 956 7344	92. 88	1. 045 2221	101. 42	16
45	0. 691 5131	35. 02	0. 722 3640	33. 53	0. 957 2917	92. 95	1. 044 6136	101. 35	15
46	0. 691 7232	35. 00	0. 722 1628	33. 55	0. 957 8494	92. 98	1. 044 0055	101. 30	14
47	0. 691 9332	35. 00	0. 721 9615	33. 55	0. 958 4073	93. 03	1. 043 3977	101. 22	13
48	0. 692 1432	34. 98	0. 721 7602	33. 57	0. 958 9655	93. 10	1. 042 7904	101. 18	12
49	0. 692 3531	34. 98	0. 721 5588	33. 57	0. 959 5241	93. 13	1. 042 1833	101. 10	11
50	0. 692 5630	34. 97	0. 721 3574	33. 58	0. 960 0829	93. 20	1. 041 5767	101. 05	10
51	0. 692 7728	34. 95	0. 721 1559	33. 58	0. 960 6421	93. 25	1. 040 9704	100. 98	9
52	0. 692 9825	34. 95	0. 720 9544	33. 60	0. 961 2016	93. 30	1. 040 3645	100. 93	8
53	0. 693 1922	34. 93	0. 720 7528	33. 62	0. 961 7614	93. 35	1. 039 7589	100. 87	7
54	0. 693 4018	34. 93	0. 720 5511	33. 62	0. 962 3215	93. 40	1. 039 1537	100. 80	6
55	0. 693 6114	34. 92	0. 720 3494	33. 63	0. 962 8819	93. 47	1. 038 5489	100. 73	5
56	0. 693 8209	34. 92	0. 720 1476	33. 65	0. 963 4427	93. 50	1. 037 9445	100. 68	4
57	0. 694 0304	34. 90	0. 719 9457	33. 65	0. 964 0037	93. 57	1. 037 3404	100. 62	3
58	0. 694 2398	34. 88	0. 719 7438	33. 67	0. 964 5651	93. 62	1. 036 7367	100. 57	2
59	0. 694 4491	34. 88	0. 719 5418	33. 67	0. 965 1268	93. 67	1. 036 1333	100. 50	1
60	0. 694 6584		0. 719 3398		0. 965 6888		1. 035 5303		0
′	Cosinus	D. 1″	Sinus	D. 1″	Cotangente	D. 1″	Tangente	Diff. 1″	M.

46 Grad.

44 Grad.

M.	Sinus	D. 1″	Cosinus	D. 1″	Tangente	D. 1″	Cotangente	Diff. 1″	′
0	0. 694 6584	34. 87	0. 719 3398	33. 68	0. 965 6888	93. 72	1. 035 5303	100. 43	60
1	0. 694 8676	34. 85	0. 719 1377	33. 70	0. 966 2511	93. 77	1. 034 9277	100. 38	59
2	0. 695 0767	34. 85	0. 718 9355	33. 70	0. 966 8137	93. 83	1. 034 3254	100. 32	58
3	0. 695 2858	34. 85	0. 718 7333	33. 72	0. 967 3767	93. 88	1. 033 7235	100. 25	57
4	0. 695 4949	34. 83	0. 718 5310	33. 72	0. 967 9400	93. 92	1. 033 1220	100. 20	56
5	0. 695 7039	34. 82	0. 718 3287	33. 73	0. 968 5035	93. 98	1. 032 5208	100. 15	55
6	0. 695 9128	34. 82	0. 718 1263	33. 75	0. 969 0674	94. 03	1. 031 9199	100. 07	54
7	0. 696 1217	34. 80	0. 717 9238	33. 75	0. 969 6316	94. 10	1. 031 3195	100. 02	53
8	0. 696 3305	34. 78	0. 717 7213	33. 77	0. 970 1962	94. 13	1. 030 7194	99. 97	52
9	0. 696 5392	34. 78	0. 717 5187	33. 77	0. 970 7610	94. 20	1. 030 1196	99. 88	51
10	0. 696 7479	34. 77	0. 717 3161	33. 78	0. 971 3262	94. 25	1. 029 5203	99. 85	50
11	0. 696 9565	34. 77	0. 717 1134	33. 80	0. 971 8917	94. 30	1. 028 9212	99. 77	49
12	0. 697 1651	34. 75	0. 716 9106	33. 80	0. 972 4575	94. 35	1. 028 3226	99. 72	48
13	0. 697 3736	34. 75	0. 716 7078	33. 82	0. 973 0236	94. 42	1. 027 7243	99. 67	47
14	0. 697 5821	34. 73	0. 716 5049	33. 83	0. 973 5901	94. 47	1. 027 1263	99. 60	46
15	0. 697 7905	34. 72	0. 716 3019	33. 83	0. 974 1569	94. 52	1. 026 5287	99. 53	45
16	0. 697 9988	34. 72	0. 716 0989	33. 85	0. 974 7240	94. 57	1. 025 9315	99. 48	44
17	0. 698 2071	34. 70	0. 715 8958	33. 85	0. 975 2914	94. 62	1. 025 3346	99. 42	43
18	0. 698 4153	34. 68	0. 715 6927	33. 87	0. 975 8591	94. 68	1. 024 7381	99. 37	42
19	0. 698 6234	34. 68	0. 715 4895	33. 87	0. 976 4272	94. 73	1. 024 1419	99. 30	41
20	0. 698 8315	34. 68	0. 715 2863	33. 88	0. 976 9956	94. 78	1. 023 5461	99. 25	40
21	0. 699 0396	34. 67	0. 715 0830	33. 90	0. 977 5643	94. 83	1. 022 9506	99. 18	39
22	0. 699 2476	34. 65	0. 714 8796	33. 90	0. 978 1333	94. 90	1. 022 3555	99. 12	38
23	0. 699 4555	34. 63	0. 714 6762	33. 92	0. 978 7027	94. 95	1. 021 7608	99. 07	37
24	0. 699 6633	34. 63	0. 714 4727	33. 93	0. 979 2724	95. 00	1. 021 1664	99. 02	36
25	0. 699 8711	34. 63	0. 714 2691	33. 93	0. 979 8424	95. 05	1. 020 5723	98. 95	35
26	0. 700 0789	34. 62	0. 714 0655	33. 95	0. 980 4127	95. 10	1. 019 9786	98. 88	34
27	0. 700 2866	34. 60	0. 713 8618	33. 95	0. 980 9833	95. 17	1. 019 3853	98. 83	33
28	0. 700 4942	34. 60	0. 713 6581	33. 97	0. 981 5543	95. 22	1. 018 7923	98. 77	32
29	0. 700 7018	34. 58	0. 713 4543	33. 97	0. 982 1256	95. 28	1. 018 1997	98. 72	31
30	0. 700 9093	34. 57	0. 713 2505	33. 98	0. 982 6973	95. 35	1. 017 6074	98. 65	30
31	0. 701 1167	34. 57	0. 713 0466	34. 00	0. 983 2692	95. 38	1. 017 0155	98. 60	29
32	0. 701 3241	34. 55	0. 712 8426	34. 02	0. 983 8415	95. 43	1. 016 4239	98. 55	28
33	0. 701 5314	34. 55	0. 712 6385	34. 02	0. 984 4141	95. 50	1. 015 8326	98. 48	27
34	0. 701 7387	34. 53	0. 712 4344	34. 03	0. 984 9871	95. 53	1. 015 2417	98. 42	26
35	0. 701 9459	34. 52	0. 712 2302	34. 03	0. 985 5603	95. 60	1. 014 6512	98. 37	25
36	0. 702 1531	34. 52	0. 712 0260	34. 05	0. 986 1339	95. 67	1. 014 0610	98. 30	24
37	0. 702 3601	34. 50	0. 711 8217	34. 05	0. 986 7079	95. 70	1. 013 4712	98. 25	23
38	0. 702 5672	34. 50	0. 711 6174	34. 07	0. 987 2821	95. 77	1. 012 8817	98. 20	22
39	0. 702 7741	34. 48	0. 711 4130	34. 07	0. 987 8567	95. 82	1. 012 2925	98. 13	21
40	0. 702 9811	34. 48	0. 711 2086	34. 08	0. 988 4316	95. 88	1. 011 7037	98. 07	20
41	0. 703 1879	34. 47	0. 711 0041	34. 10	0. 989 0069	95. 93	1. 011 1153	98. 02	19
42	0. 703 3947	34. 45	0. 710 7995	34. 12	0. 989 5825	95. 98	1. 010 5272	97. 97	18
43	0. 703 6014	34. 45	0. 710 5948	34. 12	0. 990 1584	96. 03	1. 009 9394	97. 90	17
44	0. 703 8081	34. 43	0. 710 3901	34. 12	0. 990 7346	96. 10	1. 009 3520	97. 85	16
45	0. 704 0147	34. 43	0. 710 1854	34. 13	0. 991 3112	96. 15	1. 008 7649	97. 78	15
46	0. 704 2213	34. 42	0. 709 9806	34. 15	0. 991 8881	96. 22	1. 008 1782	97. 73	14
47	0. 704 4278	34. 40	0. 709 7757	34. 17	0. 992 4654	96. 25	1. 007 5918	97. 67	13
48	0. 704 6342	34. 40	0. 709 5707	34. 17	0. 993 0429	96. 32	1. 007 0058	97. 62	12
49	0. 704 8406	34. 38	0. 709 3657	34. 17	0. 993 6208	96. 38	1. 006 4201	97. 57	11
50	0. 705 0469	34. 38	0. 709 1607	34. 18	0. 994 1991	96. 43	1. 005 8347	97. 50	10
51	0. 705 2532	34. 37	0. 708 9556	34. 20	0. 994 7777	96. 48	1. 005 2497	97. 43	9
52	0. 705 4594	34. 35	0. 708 7504	34. 22	0. 995 3566	96. 53	1. 004 6651	97. 40	8
53	0. 705 6655	34. 35	0. 708 5451	34. 22	0. 995 9358	96. 60	1. 004 0807	97. 32	7
54	0. 705 8716	34. 33	0. 708 3398	34. 22	0. 996 5154	96. 65	1. 003 4968	97. 28	6
55	0. 706 0776	34. 32	0. 708 1345	34. 23	0. 997 0953	96. 72	1. 002 9131	97. 22	5
56	0. 706 2835	34. 32	0. 707 9291	34. 25	0. 997 6756	96. 77	1. 002 3298	97. 15	4
57	0. 706 4894	34. 32	0. 707 7236	34. 27	0. 998 2562	96. 82	1. 001 7469	97. 12	3
58	0. 706 6953	34. 30	0. 707 5180	34. 27	0. 998 8371	96. 88	1. 001 1642	97. 05	2
59	0. 706 9011	34. 28	0. 707 3124	34. 27	0. 999 4184	96. 93	1. 000 5819	96. 98	1
60	0. 707 1068		0. 707 1068		1. 000 0000		1. 000 0000		0
′	Cosinus	D. 1″	Sinus	D. 1″	Cotangente	D. 1″	Tangente	Diff. 1″	M.

45 Grad.

IV.

SEHNENTAFEL

für den

Halbmesser 500

von 0 bis 125 Grad.

G. M.	Sehne	G. M.	Sehne	G. M.	Sehne	G. M.	Sehne	G. M.	Sehne
0. 0.	0.000	5. 0.	43.619	10. 0.	87.156	15. 0.	130.526	20. 0.	173.648
5.	0.727	5.	44.346	5.	87.880	5.	131.247	5.	174.364
10.	1.454	10.	45.072	10.	88.605	10.	131.968	10.	175.080
15.	2.182	15.	45.799	15.	89.329	15.	132.689	15.	175.796
20.	2.909	20.	46.525	20.	90.053	20.	133.410	20.	176.512
25.	3.636	25.	47.252	25.	90.777	25.	134.130	25.	177.228
30.	4.363	30.	47.978	30.	91.502	30.	134.851	30.	177.944
35.	5.091	35.	48.704	35.	92.226	35.	135.571	35.	178.659
40.	5.818	40.	49.431	40.	92.950	40.	136.292	40.	179.375
45.	6.545	45.	50.157	45.	93.674	45.	137.012	45.	180.090
50.	7.272	50.	50.883	50.	94.398	50.	137.733	50.	180.805
55.	7.999	55.	51.610	55.	95.122	55.	138.453	55.	181.520
1. 0.	8.727	6. 0.	52.336	11. 0.	95.846	16. 0.	139.173	21. 0.	182.236
5.	9.454	5.	53.062	5.	96.569	5.	139.893	5.	182.951
10.	10.181	10.	53.788	10.	97.293	10.	140.613	10.	183.665
15.	10.908	15.	54.515	15.	98.017	15.	141.333	15.	184.380
20.	11.635	20.	55.241	20.	98.741	20.	142.053	20.	185.095
25.	12.362	25.	55.967	25.	99.464	25.	142.773	25.	185.809
30.	13.090	30.	56.693	30.	100.188	30.	143.493	30.	186.524
35.	13.817	35.	57.419	35.	100.911	35.	144.212	35.	187.238
40.	14.544	40.	58.145	40.	101.635	40.	144.932	40.	187.953
45.	15.271	45.	58.871	45.	102.358	45.	145.651	45.	188.667
50.	15.998	50.	59.597	50.	103.082	50.	146.371	50.	189.381
55.	16.725	55.	60.323	55.	103.805	55.	147.090	55.	190.095
2. 0.	17.452	7. 0.	61.049	12. 0.	104.528	17. 0.	147.809	22. 0.	190.809
5.	18.180	5.	61.774	5.	105.252	5	148.529	5.	191.523
10.	18.907	10.	62.500	10.	105.975	10.	149.248	10.	192.237
15.	19.634	15.	63.226	15.	106.698	15.	149.967	15.	192.950
20.	20.361	20.	63.952	20.	107.421	20.	150.686	20.	193.664
25.	21.088	25.	64.677	25.	108.144	25.	151.405	25.	194.377
30.	21.815	30.	65.403	30.	108.867	30.	152.123	30.	195.090
35.	22.542	35.	66.129	35.	109.590	35.	152.842	35.	195.803
40.	23.269	40.	66.854	40.	110.313	40.	153.561	40.	196.517
45.	23.996	45.	67.580	45.	111.035	45.	154.279	45.	197.230
50.	24.723	50.	68.306	50.	111.758	50.	154.998	50.	197.942
55.	25.450	55.	69.031	55.	112.481	55.	155.716	55.	198.655
3. 0.	26.177	8. 0.	69.756	13. 0.	113.203	18. 0.	156.434	23. 0.	199.368
5.	26.904	5.	70.482	5.	113.926	5.	157.153	5.	200.080
10.	27.631	10.	71.207	10.	114.648	10.	157.871	10.	200.793
15.	28.358	15.	71.933	15.	115.371	15.	158.589	15.	201.505
20.	29.085	20.	72.658	20.	116.093	20.	159.307	20.	202.218
25.	29.812	25.	73.383	25.	116.815	25.	160.025	25.	202.930
30.	30.539	30.	74.108	30.	117.537	30.	160.743	30.	203.642
35.	31.265	35.	74.834	35.	118.260	35.	161.460	35.	204.354
40.	31.992	40.	75.559	40.	118.982	40.	162.178	40.	205.065
45.	32.719	45.	76.284	45.	119.704	45.	162.895	45.	205.777
50.	33.446	50.	77.009	50.	120.426	50.	163.613	50.	206.489
55.	34.173	55.	77.734	55.	121.147	55.	164.330	55.	207.200
4. 0.	34.899	9. 0.	78.459	14. 0.	121.869	19. 0.	165.048	24. 0.	207.912
5.	35.626	5.	79.184	5.	122.591	5.	165.765	5.	208.623
10.	36.353	10.	79.909	10.	123.313	10.	166.482	10.	209.334
15.	37.080	15.	80.634	15.	124.034	15.	167.199	15.	210.045
20.	37.806	20.	81.359	20.	124.756	20.	167.916	20.	210.756
25.	38.533	25.	82.083	25.	125.477	25.	168.633	25.	211.467
30.	39.260	30.	82.808	30.	126.199	30.	169.349	30.	212.178
35.	39.986	35.	83.533	35.	126.920	35.	170.066	35.	212.888
40.	40.713	40.	84.258	40.	127.642	40.	170.783	40.	213.599
45.	41.440	45.	84.982	45.	128.363	45.	171.499	45.	214.309
50.	42.166	50.	85.707	50.	129.084	50.	172.216	50.	215.019
55.	42.893	55.	86.431	55.	129.805	55.	172.932	55.	215.730

G. M.	Sehne	G. M.	Sehne	G. M.	Sehne	G. M.	Sehne	G. M.	Sehne
25. 0.	216. 440	30. 0.	258. 819	35. 0.	300. 706	40. 0.	342. 020	45. 0.	382. 683
5.	217. 150	5.	259. 521	5.	301. 399	5.	342. 703	5.	383. 355
10.	217. 859	10.	260. 224	10.	302. 093	10.	343. 387	10.	384. 027
15.	218. 569	15.	260. 926	15.	302. 786	15.	344. 069	15.	384. 698
20.	219. 279	20.	261. 628	20.	303. 479	20.	344. 752	20.	385. 369
25.	219. 988	25.	262. 330	25.	304. 172	25.	345. 435	25.	386. 040
30.	220. 697	30.	263. 031	30.	304. 864	30.	346. 117	30.	386. 711
35.	221. 407	35.	263. 733	35.	305. 556	35.	346. 799	35.	387. 382
40.	222. 116	40.	264. 434	40.	306. 249	40.	347. 481	40.	388. 052
45.	222. 825	45.	265. 135	45.	306. 941	45.	348. 163	45.	388. 722
50.	223. 534	50.	265. 837	50.	307. 633	50.	348. 845	50.	389. 392
55.	224. 242	55.	266. 538	55.	308. 325	55.	349. 526	55.	390. 062
26. 0.	224. 951	31. 0.	267. 238	36. 0.	309. 017	41. 0.	350. 207	46. 0.	390. 731
5.	225. 659	5.	267. 939	5.	309. 709	5.	350. 888	5.	391. 400
10.	226. 368	10.	268. 640	10.	310. 400	10.	351. 569	10.	392. 070
15.	227. 076	15.	269. 340	15.	311. 091	15.	352. 250	15.	392. 738
20.	227. 784	20.	270. 040	20.	311. 782	20.	352. 931	20.	393. 407
25.	228. 492	25.	270. 740	25.	312. 473	25.	353. 611	25.	394. 076
30.	229. 200	30.	271. 440	30.	313. 164	30.	354. 291	30.	394. 744
35.	229. 908	35.	272. 140	35.	313. 854	35.	354. 971	35.	395. 412
40.	230. 616	40.	272. 840	40.	314. 545	40.	355. 651	40.	396. 080
45.	231. 323	45.	273. 540	45.	315. 235	45.	356. 330	45.	396. 747
50.	232. 031	50.	274. 239	50.	315. 925	50.	357. 010	50.	397. 415
55.	232. 738	55.	274. 938	55.	316. 615	55.	357. 689	55.	398. 082
27. 0.	233. 445	32. 0.	275. 637	37. 0.	317. 305	42. 0.	358. 368	47. 0.	398. 749
5.	234. 152	5.	276. 336	5.	317. 994	5.	359. 047	5.	399. 416
10.	234. 859	10.	277. 035	10.	318. 684	10.	359. 725	10.	400. 082
15.	235. 566	15.	277. 734	15.	319. 373	15.	360. 404	15.	400. 749
20.	236. 273	20.	278. 432	20.	320. 062	20.	361. 082	20.	401. 415
25.	236. 979	25.	279. 131	25.	320. 751	25.	361. 760	25.	402. 081
30.	237. 686	30.	279. 829	30.	321. 439	30.	362. 438	30.	402. 747
35.	238. 392	35.	280. 527	35.	322. 128	35.	363. 116	35.	403. 412
40.	239. 098	40.	281. 225	40.	322. 816	40.	363. 793	40.	404. 078
45.	239. 804	45.	281. 923	45.	323. 505	45.	364. 470	45.	404. 743
50.	240. 510	50.	282. 620	50.	324. 193	50.	365. 148	50.	405. 408
55.	241. 216	55.	283. 318	55.	324. 880	55.	365. 825	55.	406. 072
28. 0.	241. 922	33. 0.	284. 015	38. 0.	325. 568	43. 0.	366. 501	48. 0.	406. 737
5.	242. 627	5.	284. 713	5.	326. 256	5.	367. 178	5.	407. 401
10.	243. 333	10.	285. 410	10.	326. 943	10.	367. 854	10.	408. 065
15.	244. 038	15.	286. 106	15.	327. 630	15.	368. 530	15.	408. 729
20.	244. 743	20.	286. 803	20.	328. 317	20.	369. 206	20.	409. 392
25.	245. 448	25.	287. 500	25.	329. 004	25.	369. 882	25.	410. 056
30.	246. 153	30.	288. 196	30.	329. 691	30.	370. 557	30.	410. 719
35.	246. 858	35.	288. 893	35.	330. 377	35.	371. 233	35.	411. 382
40.	247. 563	40.	289. 589	40.	331. 063	40.	371. 908	40.	412. 045
45.	248. 267	45.	290. 285	45.	331. 750	45.	372. 583	45.	412. 707
50.	248. 972	50.	290. 981	50.	332. 435	50.	373. 258	50.	413. 369
55.	249. 676	55.	291. 676	55.	333. 121	55.	373. 932	55.	414. 031
29. 0.	250. 380	34. 0.	292. 372	39. 0.	333. 807	44. 0.	374. 607	49. 0.	414. 693
5.	251. 084	5.	293. 067	5.	334. 492	5.	375. 281	5.	415. 355
10.	251. 788	10.	293. 762	10.	335. 178	10.	375. 955	10.	416. 016
15.	252. 492	15.	294. 457	15.	335. 863	15.	376. 629	15	416. 677
20.	253. 195	20.	295. 152	20.	336. 547	20.	377. 302	20.	417. 338
25.	253. 899	25.	295. 847	25.	337. 232	25.	377. 975	25.	417. 999
30.	254. 602	30.	296. 542	30.	337. 917	30.	378. 649	30.	418. 660
35.	255. 305	35.	297. 236	35.	338. 601	35.	379. 322	35.	419. 320
40.	256. 008	40.	297. 930	40.	339. 285	40.	379. 994	40.	419. 980
45.	256. 711	45.	298. 624	45.	339. 969	45.	380. 667	45.	420. 640
50.	257. 414	50.	299. 318	50.	340. 653	50.	381. 339	50.	421. 300
55.	258. 117	55.	300. 012	55.	341. 337	55.	382. 011	55.	421. 959

G. M.	Sehne	G. M.	Sehne	G. M.	Sehne	G. M.	Sehne	G. M.	Sehne
50. 0.	422.618	55. 0.	461.749	60. 0.	500.000	65. 0.	537.300	70. 0.	573.576
5.	423.277	5.	462.394	5.	500.630	5.	537.913	5.	574.172
10.	423.936	10.	463.038	10.	501.259	10.	538.526	10.	574.767
15.	424.595	15.	463.683	15.	501.888	15.	539.138	15.	575.362
20.	425.253	20.	464.327	20.	502.517	20.	539.751	20.	575.957
25.	425.911	25.	464.971	25.	503.146	25.	540.363	25.	576.551
30.	426.569	30.	465.615	30.	503.774	30.	540.974	30.	577.145
35.	427.226	35.	466.258	35.	504.402	35.	541.586	35.	577.739
40.	427.884	40.	466.901	40.	505.030	40.	542.197	40.	578.332
45.	428.541	45.	467.544	45.	505.657	45.	542.808	45.	578.925
50.	429.198	50.	468.187	50.	506.285	50.	543.419	50.	579.518
55.	429.855	55.	468.829	55.	506.912	55.	544.029	55.	580.111
51. 0.	430.511	56. 0.	469.472	61. 0.	507.538	66. 0.	544.639	71. 0.	580.703
5.	431.167	5.	470.114	5.	508.165	5.	545.249	5.	581.295
10.	431.823	10.	470.755	10.	508.791	10.	545.858	10.	581.886
15.	432.479	15.	471.397	15.	509.417	15.	546.467	15.	582.478
20.	433.135	20.	472.038	20.	510.043	20.	547.076	20.	583.069
25.	433.790	25.	472.679	25.	510.668	25.	547.685	25.	583.659
30.	434.445	30.	473.320	30.	511.293	30.	548.293	30.	584.250
35.	435.100	35.	473.960	35.	511.918	35.	548.901	35.	584.840
40.	435.755	40.	474.600	40.	512.543	40.	549.509	40.	585.429
45.	436.409	45.	475.240	45.	513.167	45.	550.116	45.	586.019
50.	437.063	50.	475.880	50.	513.791	50.	550.724	50.	586.608
55.	437.717	55.	476.520	55.	514.415	55.	551.330	55.	587.197
52. 0.	438.371	57. 0.	477.159	62. 0.	515.038	67. 0.	551.937	72. 0.	587.785
5.	439.025	5.	477.798	5.	515.661	5.	552.543	5.	588.373
10.	439.678	10.	478.436	10.	516.284	10.	553.149	10.	588.961
15.	440.331	15.	479.075	15.	516.907	15.	553.755	15.	589.549
20.	440.984	20.	479.713	20.	517.529	20.	554.360	20.	590.136
25.	441.636	25.	480.351	25.	518.151	25.	554.965	25.	590.723
30.	442.289	30.	480.989	30.	518.773	30.	555.570	30.	591.310
35.	442.941	35.	481.626	35.	519.395	35.	556.175	35.	591.896
40.	443.593	40.	482.263	40.	520.016	40.	556.779	40.	592.482
45.	444.244	45.	482.900	45.	520.637	45.	557.383	45.	593.068
50.	444.896	50.	483.537	50.	521.258	50.	557.987	50.	593.653
55.	445.547	55.	484.173	55.	521.878	55.	558.590	55.	594.238
53. 0.	446.198	58. 0.	484.810	63. 0.	522.499	68. 0.	559.193	73. 0.	594.823
5.	446.849	5.	485.446	5.	523.118	5.	559.796	5.	595.407
10.	447.499	10.	486.081	10.	523.738	10.	560.398	10.	595.991
15.	448.149	15.	486.717	15.	524.357	15.	561.000	15.	596.575
20.	448.799	20.	487.352	20.	524.977	20.	561.602	20.	597.159
25.	449.449	25.	487.987	25.	525.595	25.	562.204	25.	597.742
30.	450.098	30.	488.621	30.	526.214	30.	562.805	30.	598.325
35.	450.748	35.	489.256	35.	526.832	35.	563.406	35.	598.907
40.	451.397	40.	489.890	40.	527.450	40.	564.007	40.	599.489
45.	452.046	45.	490.524	45.	528.068	45.	564.607	45.	600.071
50.	452.694	50.	491.157	50.	528.685	50.	565.207	50.	600.653
55.	453 342	55.	491.790	55.	529.302	55.	565.807	55.	601.234
54. 0.	453.990	59. 0.	492.424	64. 0.	529.919	69. 0.	566.406	74. 0.	601.815
5.	454.638	5.	493.056	5.	530.536	5.	567.005	5.	602.396
10.	455.286	10.	493.689	10.	531.152	10.	567.604	10.	602.976
15.	455.933	15.	494.321	15	531.768	15.	568.203	15.	603.556
20.	456.580	20.	494.953	20.	532.384	20.	568.801	20.	604.136
25.	457.227	25.	495.585	25.	532.999	25.	569.399	25.	604.715
30.	457.874	30.	496.217	30.	533.615	30.	569.997	30.	605.294
35.	458.520	35.	496.848	35.	534.229	35.	570.594	35.	605.873
40.	459.166	40.	497.479	40.	534.844	40.	571.191	40.	606.451
45.	459.812	45.	498.109	45.	535.458	45.	571.788	45.	607.029
50.	460.458	50.	498.740	50.	536.072	50.	572.384	50.	607.607
55.	461.103	55.	499.370	55.	536.686	55.	572.981	55.	608.184

G. M.	Sehne	G. M.	Sehne	G. M.	Sehne	G. M.	Sehne	G. M.	Sehne
75. 0.	608.761	80. 0.	642.788	85. 0.	675.590	90. 0.	707.107	95. 0.	737.277
5.	609.338	5.	643.345	5.	676.126	5.	707.621	5.	737.768
10.	609.915	10.	643.901	10.	676.662	10.	708.134	10.	738.259
15.	610.491	15.	644.457	15.	677.197	15.	708.648	15.	738.749
20.	611.067	20.	645.013	20.	677.732	20.	709.161	20.	739.239
25.	611.642	25.	645.569	25.	678.267	25.	709.673	25.	739.729
30.	612.217	30.	646.124	30.	678.801	30.	710.185	30.	740.218
35.	612.792	35.	646.679	35.	679.335	35.	710.697	35.	740.707
40.	613.367	40.	647.233	40.	679.868	40.	711.209	40.	741.195
45.	613.941	45.	647.787	45.	680.401	45.	711.720	45.	741.683
50.	614.515	50.	648.341	50.	680.934	50.	712.230	50.	742.171
55.	615.088	55.	648.895	55.	681.466	55.	712.740	55.	742.658
76. 0.	615.661	81. 0.	649.448	86. 0.	681.998	91. 0.	713.250	96. 0.	743.145
5.	616.234	5.	650.001	5.	682.530	5.	713.760	5.	743.631
10.	616.807	10.	650.553	10.	683.061	10.	714.269	10.	744.117
15.	617.379	15.	651.105	15.	683.592	15.	714.778	15.	744.603
20.	617.951	20.	651.657	20.	684.123	20.	715.286	20.	745.088
25.	618.523	25.	652.209	25.	684.653	25.	715.794	25.	745.573
30.	619.094	30.	652.760	30.	685.183	30.	716.302	30.	746.057
35.	619.665	35.	653.310	35.	685.712	35.	716.809	35.	746.541
40.	620.235	40.	653.861	40.	686.242	40.	717.316	40.	747.025
45.	620.806	45.	654.411	45.	686.770	45.	717.823	45.	747.508
50.	621.376	50.	654.961	50.	687.299	50.	718.329	50.	747.991
55.	621.945	55.	655.510	55.	687.827	55.	718.834	55.	748.474
77. 0.	622.515	82. 0.	656.059	87. 0.	688.355	92. 0.	719.340	97. 0.	748.956
5.	623.084	5.	656.608	5.	688.882	5.	719.845	5.	749.437
10.	623.652	10.	657.156	10.	689.409	10.	720.349	10.	749.919
15.	624.221	15.	657.704	15.	689.935	15.	720.853	15.	750.400
20.	624.789	20.	658.252	20.	690.462	20.	721.357	20.	750.880
25.	625.356	25.	658.799	25.	690.987	25.	721.861	25.	751.360
30.	625.923	30.	659.346	30.	691.513	30.	722.364	30.	751.840
35.	626.490	35.	659.892	35.	692.038	35.	722.867	35.	752.319
40.	627.057	40.	660.439	40.	692.563	40.	723.369	40.	752.798
45.	627.623	45.	660.985	45.	693.087	45.	723.871	45.	753.276
50.	628.189	50.	661.530	50.	693 611	50.	724.372	50.	753.755
55.	628.755	55.	662.075	55.	694.135	55.	724.873	55.	754.232
78. 0.	629.320	83. 0.	662.620	88. 0.	694.658	93. 0.	725.374	98. 0.	754.710
5.	629.885	5.	663.165	5.	695.181	5.	725.875	5.	755.186
10.	630.450	10.	663.709	10.	695.704	10.	726.375	10.	755.663
15.	631.014	15.	664.252	15.	696.226	15.	726.874	15.	756.139
20.	631.578	20.	664.796	20.	696.748	20.	727.374	20.	756.615
25.	632.142	25.	665.339	25.	697.269	25.	727.872	25.	757.090
30.	632.705	30.	665.882	30.	697.790	30.	728.371	30.	757.565
35.	633.268	35.	666.424	35.	698.311	35.	728.869	35.	758.039
40.	633.831	40.	666.966	40.	698.832	40.	729.367	40.	758.514
45.	634.393	45.	667.508	45.	699.352	45.	729.864	45.	758.987
50.	634.955	50.	668.049	50.	699.871	50.	730.361	50.	759.461
55.	635.517	55.	668.590	55.	700.390	55.	730.858	55.	759.933
79. 0.	636.078	84. 0.	669.131	89. 0.	700.909	94. 0.	731.354	99. 0.	760.406
5.	636.639	5.	669.671	5.	701.428	5.	731.849	5.	760.878
10.	637.200	10.	670.211	10.	701.946	10.	732.345	10.	761.350
15.	637.760	15.	670.750	15.	702.464	15.	732.840	15	761.821
20.	638.320	20.	671.289	20.	702.981	20.	733.334	20.	762.292
25.	638.880	25.	671.828	25.	703.498	25.	733.829	25.	762.762
30.	639.439	30.	672.367	30.	704.015	30.	734.323	30.	763.232
35.	639.998	35.	672.905	35.	704.531	35.	734.816	35.	763.702
40.	640.557	40.	673.443	40.	705.047	40.	735.309	40.	764.171
45.	641.115	45.	673.980	45.	705.562	45.	735.802	45.	764.640
50.	641.673	50.	674.517	50.	706.078	50.	736.294	50.	765.109
55.	642.230	55.	675.054	55.	706.592	55.	736.786	55.	765.577

G. M.	Sehne	G. M.	Sehne	G. M.	Sehne	G. M.	Sehne	G. M.	Sehne
100. 0.	766. 044	105. 0.	793. 353	110. 0.	819. 152	115. 0.	843. 391	120. 0.	866. 025
5.	766. 512	5.	793. 796	5.	819. 569	5.	843. 782	5.	866. 389
10.	766. 979	10.	794. 238	10.	819. 985	10.	844. 172	10.	866. 752
15.	767. 445	15.	794. 680	15.	820. 401	15.	844. 562	15.	867. 114
20.	767. 911	20.	795. 121	20.	820. 817	20.	844. 951	20.	867. 476
25.	768. 377	25.	795. 562	25.	821. 232	25.	845. 340	25.	867. 838
30.	768. 842	30.	796. 002	30.	821. 647	30.	845. 728	30.	868. 199
35.	769. 307	35.	796. 442	35.	822. 061	35.	846. 116	35.	868. 559
40.	769. 771	40.	796. 882	40.	822. 475	40.	846. 503	40.	868. 920
45.	770. 235	45.	797. 321	45.	822. 889	45.	846. 890	45.	869. 279
50.	770. 699	50.	797. 759	50.	823. 302	50.	847. 276	50.	869. 639
55.	771. 162	55.	798. 198	55.	823. 714	55.	847. 662	55.	869. 997
101. 0.	771. 625	106. 0.	798. 636	111. 0.	824. 126	116. 0.	848. 048	121. 0.	870. 356
5.	772. 087	5.	799. 073	5.	824. 538	5.	848. 433	5.	870. 714
10.	772. 549	10.	799. 510	10.	824. 949	10.	848. 818	10.	871. 071
15.	773. 010	15.	799. 947	15.	825. 360	15.	849. 202	15.	871. 428
20.	773. 472	20.	800. 383	20.	825. 770	20.	849. 586	20.	871. 784
25.	773. 932	25.	800. 818	25.	826. 180	25.	849. 969	25.	872. 140
30.	774. 393	30.	801. 254	30.	826. 590	30.	850. 352	30.	872. 496
35.	774. 853	35.	801. 689	35.	826. 999	35.	850. 735	35.	872. 851
40.	775. 312	40.	802. 123	40.	827. 407	40.	851. 117	40.	873. 206
45.	775. 771	45.	802. 557	45.	827. 815	45.	851. 498	45.	873. 560
50.	776. 230	50.	802. 991	50.	828. 223	50.	851. 879	50.	873. 914
55.	776. 688	55.	803. 424	55.	828. 631	55.	852. 260	55.	874. 267
102. 0.	777. 146	107. 0.	803. 857	112. 0.	829. 038	117. 0.	852. 640	122. 0.	874. 620
5.	777. 603	5.	804. 289	5.	829. 444	5.	853. 020	5.	874. 972
10.	778. 060	10.	804. 721	10.	829. 850	10.	853. 399	10.	875. 324
15.	778. 517	15.	805. 153	15.	830. 256	15.	853. 778	15.	875. 675
20.	778. 973	20.	805. 584	20.	830. 661	20.	854. 156	20.	876. 026
25.	779. 429	25.	806. 014	25.	831. 065	25.	854. 534	25.	876. 377
30.	779. 884	30.	806. 445	30.	831. 470	30.	854. 912	30.	876. 727
35.	780. 339	35.	806. 874	35.	831. 873	35.	855. 289	35.	877. 076
40.	780. 794	40.	807. 304	40.	832. 277	40.	855. 665	40.	877. 425
45.	781. 248	45.	807. 733	45.	832. 680	45.	856. 041	45.	877. 774
50.	781. 702	50.	808. 161	50.	833. 082	50.	856. 417	50.	878. 122
55.	782. 155	55.	808. 589	55.	833. 484	55.	856. 792	55.	878. 470
103. 0.	782. 608	108. 0.	809. 017	113. 0.	833. 886	118. 0.	857. 167	123. 0.	878. 817
5.	783. 061	5.	809. 444	5.	834. 287	5.	857. 541	5.	879. 164
10.	783. 513	10.	809. 871	10.	834. 688	10.	857. 915	10.	879. 510
15.	783. 964	15.	810. 297	15.	835. 088	15.	858. 289	15.	879. 856
20.	784. 416	20.	810. 723	20.	835. 488	20.	858. 662	20.	880. 201
25.	784. 867	25.	811. 149	25.	835. 887	25.	859. 034	25.	880. 546
30.	785. 317	30.	811. 574	30.	836. 286	30.	859. 406	30.	880. 891
35.	785. 767	35.	811. 999	35.	836. 685	35.	859. 778	35.	881. 235
40.	786. 217	40.	812. 423	40.	837. 083	40.	860. 149	40.	881. 578
45.	786. 666	45.	812. 847	45.	837. 480	45.	860. 520	45.	881. 921
50.	787. 114	50.	813. 270	50.	837. 878	50.	860. 890	50.	882. 264
55.	787. 563	55.	813. 693	55.	838. 274	55.	861. 260	55.	882. 606
104. 0.	788. 011	109. 0.	814. 116	114. 0.	838. 671	119. 0.	861. 629	124. 0.	882. 948
5.	788. 458	5.	814. 538	5.	839. 066	5.	861 998	5.	883. 289
10.	788. 905	10.	814. 959	10.	839. 462	10.	862. 366	10.	883. 629
15.	789. 352	15.	815. 380	15.	839. 857	15.	862. 734	15.	883. 969
20.	789. 798	20.	815. 801	20.	840. 251	20.	863. 102	20.	884. 309
25.	790. 244	25.	816. 222	25.	840. 645	25.	863. 469	25.	884. 649
30.	790. 690	30.	816. 642	30.	841. 039	30.	863. 836	30.	884. 988
35.	791. 134	35.	817. 061	35.	841. 432	35.	864. 202	35.	885. 326
40.	791. 579	40.	817. 480	40.	841. 825	40.	864. 567	40.	885. 664
45.	792. 023	45.	817. 899	45.	842. 217	45.	864. 932	45.	886. 001
50.	792. 467	50.	818. 317	50.	842. 609	50.	865. 297	50.	886 338
55.	792. 910	55.	818. 735	55.	843. 000	55.	865. 662	55.	886. 675

Hülfstafel

zur Verwandlung der Centesimalbogen in Sexagesimalbogen.

Grade.				Minuten.				Secunden.			
Cent.	Sexag.	Cent.	Sexag.	Cent.	Sexag.	Cent.	Sexag.	Cent.	Sexag.	Cent.	Sexag.
1	0° 54′	51	45° 54′	1	0′ 32.4″	51	27′ 32.4″	1	0.324″	51	16.524″
2	1 48	52	46 48	2	1 4.8	52	28 4.8	2	0.648	52	16.848
3	2 42	53	47 42	3	1 37.2	53	28 37.2	3	0.972	53	17.172
4	3 36	54	48 36	4	2 9.6	54	29 9.6	4	1.296	54	17.496
5	4 30	55	49 30	5	2 42.0	55	29 42.0	5	1.620	55	17.820
6	5 24	56	50 24	6	3 14.4	56	30 14.4	6	1.944	56	18.144
7	6 18	57	51 18	7	3 46.8	57	30 46.8	7	2.268	57	18.468
8	7 12	58	52 12	8	4 19.2	58	31 19.2	8	2.592	58	18.792
9	8 6	59	53 6	9	4 51.6	59	31 51.6	9	2.916	59	19.116
10	9 0	60	54 0	10	5 24.0	60	32 24.0	10	3.240	60	19.440
11	9 54	61	54 54	11	5 56.4	61	32 56.4	11	3.564	61	19.764
12	10 48	62	55 48	12	6 28.8	62	33 28.8	12	3.888	62	20.088
13	11 42	63	56 42	13	7 1.2	63	34 1.2	13	4.212	63	20.412
14	12 36	64	57 36	14	7 33.6	64	34 33.6	14	4.536	64	20.736
15	13 30	65	58 30	15	8 6.0	65	35 6.0	15	4.860	65	21.060
16	14 24	66	59 24	16	8 38.4	66	35 38.4	16	5.184	66	21.384
17	15 18	67	60 18	17	9 10.8	67	36 10.8	17	5.508	67	21.708
18	16 12	68	61 12	18	9 43.2	68	36 43.2	18	5.832	68	22.032
19	17 6	69	62 6	19	10 15.6	69	37 15.6	19	6.156	69	22.356
20	18 0	70	63 0	20	10 48.0	70	37 48.0	20	6.480	70	22.680
21	18 54	71	63 54	21	11 20.4	71	38 20.4	21	6.804	71	23.004
22	19 48	72	64 48	22	11 52.8	72	38 52.8	22	7.128	72	23.328
23	20 42	73	65 42	23	12 25.2	73	39 25.2	23	7.452	73	23.652
24	21 36	74	66 36	24	12 57.6	74	39 57.6	24	7.776	74	23.976
25	22 30	75	67 30	25	13 30.0	75	40 30.0	25	8.100	75	24.300
26	23 24	76	68 24	26	14 2.4	76	41 2.4	26	8.424	76	24.624
27	24 18	77	69 18	27	14 34.8	77	41 34.8	27	8.748	77	24.948
28	25 12	78	70 12	28	15 7.2	78	42 7.2	28	9.072	78	25.272
29	26 6	79	71 6	29	15 39.6	79	42 39.6	29	9.396	79	25.596
30	27 0	80	72 0	30	16 12.0	80	43 12.0	30	9.720	80	25.920
31	27 54	81	72 54	31	16 44.4	81	43 44.4	31	10.044	81	26.244
32	28 48	82	73 48	32	17 16.8	82	44 16.8	32	10.368	82	26.568
33	29 42	83	74 42	33	17 49.2	83	44 49.2	33	10.692	83	26.892
34	30 36	84	75 36	34	18 21.6	84	45 21.6	34	11.016	84	27.216
35	31 30	85	76 30	35	18 54.0	85	45 54.0	35	11.340	85	27.540
36	32 24	86	77 24	36	19 26.4	86	46 26.4	36	11.664	86	27.864
37	33 18	87	78 18	37	19 58.8	87	46 58.8	37	11.988	87	28.188
38	34 12	88	79 12	38	20 31.2	88	47 31.2	38	12.312	88	28.512
39	35 6	89	80 6	39	21 3.6	89	48 3.6	39	12.636	89	28.836
40	36 0	90	81 0	40	21 36.0	90	48 36.0	40	12.960	90	29.160
41	36 54	91	81 54	41	22 8.4	91	49 8.4	41	13.284	91	29.484
42	37 48	92	82 48	42	22 40.8	92	49 40.8	42	13.608	92	29.808
43	38 42	93	83 42	43	23 13.2	93	50 13.2	43	13.932	93	30.132
44	39 36	94	84 36	44	23 45.6	94	50 45.6	44	14.256	94	30.456
45	40 30	95	85 30	45	24 18.0	95	51 18.0	45	14.580	95	30.780
46	41 24	96	86 24	46	24 50.4	96	51 50.4	46	14.904	96	31.104
47	42 18	97	87 18	47	25 22.8	97	52 22.8	47	15.228	97	31.428
48	43 12	98	88 12	48	25 55.2	98	52 55.2	48	15.552	98	31.752
49	44 6	99	89 6	49	26 27.6	99	53 27.6	49	15.876	99	32.076
50	45 0	100	90 0	50	27 0.0	100	54 0.0	50	16.200	100	32.400

Hülfstafel

zur Verwandlung der Sexagesimalbogen in Bruchtheile des Quadranten.

Grade.

1	0. 0111	16	0. 1777	31	0. 3444	46	0. 5111	61	0. 6777	76	0. 8444
2	0. 0222	17	0. 1888	32	0. 3555	47	0. 5222	62	0. 6888	77	0. 8555
3	0. 0333	18	0. 2000	33	0. 3666	48	0. 5333	63	0. 7000	78	0. 8666
4	0. 0444	19	0. 2111	34	0. 3777	49	0. 5444	64	0. 7111	79	0. 8777
5	0. 0555	20	0. 2222	35	0. 3888	50	0. 5555	65	0. 7222	80	0. 8888
6	0. 0666	21	0. 2333	36	0. 4000	51	0. 5666	66	0. 7333	81	0. 9000
7	0. 0777	22	0. 2444	37	0. 4111	52	0. 5777	67	0. 7444	82	0. 9111
8	0. 0888	23	0. 2555	38	0. 4222	53	0. 5888	68	0. 7555	83	0. 9222
9	0. 1000	24	0. 2666	39	0. 4333	54	0. 6000	69	0. 7666	84	0. 9333
10	0. 1111	25	0. 2777	40	0. 4444	55	0. 6111	70	0. 7777	85	0. 9444
11	0. 1222	26	0. 2888	41	0. 4555	56	0. 6222	71	0. 7888	86	0. 9555
12	0. 1333	27	0. 3000	42	0. 4666	57	0. 6333	72	0. 8000	87	0. 9666
13	0. 1444	28	0. 3111	43	0. 4777	58	0. 6444	73	0. 8111	88	0. 9777
14	0. 1555	29	0. 3222	44	0. 4888	59	0. 6555	74	0. 8222	89	0. 9888
15	0. 1666	30	0. 3333	45	0. 5000	60	0. 6666	75	0. 8333	90	1. 0000

Minuten.

1	0. 0001 8518	13	0. 0024 0740	25	0. 0046 2962	37	0. 0068 5185	49	0. 0090 7407
2	0. 0003 7037	14	0. 0025 9259	26	0. 0048 1481	38	0. 0070 3703	50	0. 0092 5925
3	0. 0005 5555	15	0. 0027 7777	27	0. 0050 0000	39	0. 0072 2222	51	0. 0094 4444
4	0. 0007 4074	16	0. 0029 6296	28	0. 0051 8518	40	0. 0074 0740	52	0. 0096 2962
5	0. 0009 2592	17	0. 0031 4814	29	0. 0053 7037	41	0. 0075 9259	53	0. 0098 1481
6	0. 0011 1111	18	0. 0033 3333	30	0. 0055 5555	42	0. 0077 7777	54	0. 0100 0000
7	0. 0012 9629	19	0. 0035 1851	31	0. 0057 4074	43	0. 0079 6296	55	0. 0101 8518
8	0. 0014 8148	20	0. 0037 0370	32	0. 0059 2592	44	0. 0081 4814	56	0. 0103 7037
9	0. 0016 6666	21	0. 0038 8888	33	0. 0061 1111	45	0. 0083 3333	57	0. 0105 5555
10	0. 0018 5185	22	0. 0040 7407	34	0. 0062 9629	46	0. 0085 1851	58	0. 0107 4074
11	0. 0020 3703	23	0. 0042 5925	35	0. 0064 8148	47	0. 0087 0370	59	0. 0109 2592
12	0. 0022 2222	24	0. 0044 4444	36	0. 0066 6666	48	0. 0088 8888	60	0. 0111 1111

Secunden.

1	0. 00000 30864 1975	21	0. 00006 48148 1481	41	0. 00012 65432 0987
2	0. 00000 61728 3950	22	0. 00006 79012 3456	42	0. 00012 96296 2963
3	0. 00000 92592 5925	23	0. 00007 09876 5432	43	0. 00013 27160 4938
4	0. 00001 23456 7901	24	0. 00007 40740 7407	44	0. 00013 58024 6913
5	0. 00001 54320 9876	25	0. 00007 71604 9382	45	0. 00013 88888 8889
6	0. 00001 85185 1851	26	0. 00008 02469 1358	46	0. 00014 19753 0864
7	0. 00002 16049 3827	27	0. 00008 33333 3333	47	0. 00014 50617 2839
8	0. 00002 46913 5802	28	0. 00008 64197 5308	48	0. 00014 81481 4815
9	0. 00002 77777 7778	29	0. 00008 95061 7283	49	0. 00015 12345 6790
10	0. 00003 08641 9753	30	0. 00009 25925 9259	50	0. 00015 43209 8765
11	0. 00003 39506 1728	31	0. 00009 56790 1234	51	0. 00015 74074 0740
12	0. 00003 70370 3703	32	0. 00009 87654 3209	52	0. 00016 04938 2716
13	0. 00004 01234 5679	33	0. 00010 18518 5185	53	0. 00016 35802 4691
14	0. 00004 32098 7654	34	0. 00010 49382 7160	54	0. 00016 66666 6667
15	0. 00004 62962 9629	35	0. 00010 80246 9135	55	0. 00016 97530 8641
16	0. 00004 93827 1604	36	0. 00011 11111 1111	56	0. 00017 28395 0617
17	0. 00005 24691 3580	37	0. 00011 41975 3086	57	0. 00017 59259 2593
18	0. 00005 55555 5556	38	0. 00011 72839 5061	58	0. 00017 90123 4567
19	0. 00005 86419 7530	39	0. 00012 03703 7037	59	0. 00018 20987 6543
20	0. 00006 17283 9506	40	0. 00012 34567 9012	60	0. 00018 51851 8519

V.

TAFEL

ALLER EINFACHEN FACTOREN

der

durch 2, 3, 5 nicht theilbaren Zahlen

von 1 bis 102000

und der

PRIMZAHLEN

von 102000 bis 400000.

Z.	0	300	600	900	1200	1500	1800	2100
1	....	7......43	10	17.....53	....	19.....79	....	11....191
4 7	4	4	34	52	17.....71	11....137	13....139	7...7 .43
2 11	2	20	13.....47	2	7.....173	....	....	....
4 13	4	16	10	11.....83	....	17.....89	7...7..37	....
17	8	26	8	7.....131	....	37.....41	23.....79	29.....73
19	10	11.....29	4	4	23.....53	7...7..31	17....107	13....163
23	2	17.....19	7......89	13.....71	....	....	....	11....193
29	2	7......47	17.....37	8	....	11....139	31.....59	....
31	10	16	10	7...7..19	....	....	....	....
37	4	10	7...7..13	10	....	29.....53	11....167	....
41	2	11.....31	2	8	17.....73	23.....67	7.....263	....
43	10	7...7...7	16	23.....41	11....113	....	19.....97	....
47	14	8	20	6	29.....43	7..13..17	....	19....113
49	7.......7	10	11.....59	13.....73	....	....	43.....43	7.....307
53	2	14	2	2	7.....179	....	17....109	....
59	14	10	2	7.....137	....	....	11..13.13	17....127
61	16	19.....19	22	31.....31	13.....97	7.....223	....	....
67	4	10	23.....29	....	7.....181	....	....	11....197
71	8	7......53	11.....61	20	31.....41	....	....	13....167
73	4	4	40	7.....139	19.....67	11..11.13	....	41.....53
77	7......11	13.....29	8	20	....	19.....83	....	7.....311
79	4	40	7......97	11.....89	....	....	....	....
83	2	4	2	14	....	....	7.....269	37.....59
89	2	38	13.....53	23.....43	....	7.....227	....	11....199
91	7......13	17.....23	10	22	....	37.....43	31.....61	7.....313
97	10	16	17.....41	2	....	....	7.....271	13..13.13

Z.	100	400	700	1000	1300	1600	1900	2200
1	8	8	32	7..11..13	....	....	....	31.....71
3	10	13.....31	19.....37	17.....59	....	7.....229	11....173	....
7	8	11.....37	7.....101	19.....53	....	....	....	....
9	10	10	4	....	7..11..17	....	23.....83	47.....47
13	2	7......59	23.....31	....	13....101	....	....	....
19	7......17	2	2	....	....	....	19....101	7.....317
21	11.....11	52	7.....103	....	....	....	17....113	....
27	4	7......61	4	13.....79	....	....	41.....47	17....131
31	2	2	17.....43	....	11..11.11	7.....233	....	23.....97
33	7......19	4	10	....	31.....43	23.....71	....	7..11..29
37	8	19.....23	11.....67	17.....61	7.....191	....	13....149	....
39	4	15	4	....	13....103	11....149	7.....277	....
43	11.....13	10	2	7.....149	17.....79	31.....53	29.....67	....
49	14	14	7.....107	....	19.....71	17.....97	....	13....173
51	10	11.....41	70	....	7.....193	13....127	....	....
57	10	70	16	7.....151	23.....59	....	19....103	37.....61
61	7......23	70	2	....	....	11....151	37.....53	7..17..19
63	4	40	7.....109	....	29.....47	....	13....151	31.....73
67	14	....	13.....59	11.....97	....	....	7.....281	....
69	13.....13	7......67	28	....	37.....37	....	11....179	....
73	2	11.....43	20	29.....37	....	7.....239	....	....
79	2	8	19.....41	13.....83	7.....197	23.....73	....	43.....53
81	12	13.....37	11.....71	23.....47	....	41.....41	7.....283	....
87	11.....17	10	28	....	19.....73	7.....241	....	....
91	2	2	7.....113	....	13....107	19.....89	11....181	29.....79
93	10	17.....29	13.....61	....	7.....199	....	....	....
38 ← 97	....18...32	7......71	14	....	11....127	....	....	....
99	4	4	17.....47	7.....157	....	....	....	11..11.19

Z.	200	500	800	1100	1400	1700	2000	2300
3	7......29	....	11.....73	....	23.....61	13....131	....	7...7..47
9	11.....19	....	....	....	....	....	7...7..41	....
11	....	7......73	....	11....101	17.....83	29.....59	....	....
17	7......31	11.....47	19.....43	....	13....109	17....101	....	7.....331
21	13.....17	....	....	19.....59	7...7..29	....	43.....47	11....211
23	....	....	....	....	....	....	7..17..17	23....101
27	....	17.....31	....	7...7..23	....	11....157	....	13....179
29	....	23.....23	....	....	....	7..13..19	....	17....137
33	....	13.....41	7...7..17	11....103	....	....	19....107	....
39	....	7...7..11	....	17.....67	....	37.....47	....	....
41	....	....	29.....29	7.....163	11....131	....	13....157	....
47	13.....19	....	7..11..11	31.....37	....	....	23.....89	....
51	....	19.....29	23.....37	....	....	17....103	7.....293	....
53	11.....23	7......79	....	....	....	....	....	13....181
57	....	....	....	13.....89	31.....47	7.....251	11..11.17	....
59	7......37	13.....43	....	19.....61	....	....	29.....71	7.....337
63	....	....	....	....	7..11..19	41.....43	....	17....139
69	....	....	11.....79	7.....167	13....113	29.....61	....	23....103
71	....	....	13.....67	....	....	7..11..23	19....109	....
77	....	....	....	11....107	7.....211	....	31.....67	....
81	....	7......83	....	....	....	13....137	....	....
83	....	11.....53	....	7..13..13	....	....	....	....
87	7......41	....	....	....	....	....	....	7..11..31
89	17.....17	19.....31	7.....127	29.....41	....	....	....	....
93	....	....	19.....47	....	....	11....163	7..13..23	....
99	13.....23	....	29.....31	11....109	....	7.....257	....	....

Z.	2400	2700	3000	3300	3600	3900	4200	4500
1	7..7..7.7	37.....73	....	....	13....277	47.....83	....	7.....643
7	29.....83	....	31.....97	....	....	....	7.....601	....
11	....	....	....	7..11..43	23....157	....	....	13....347
13	19....127	....	23....131	....	....	7..13..43	11....383	....
17	....	11..13.19	7.....431	31....107	....	....	....	....
19	41.....59	....	....	....	7..11..47	....	....	....
23	....	7.....389	....	....	....	....	41....103	....
29	7.....347	....	13....233	....	19....191	....	....	7.....647
31	11..13.17	....	7.....433	....	....	....	....	23....197
37	....	7..17..23	....	47.....71	....	31....127	19....223	13....349
41	....	....	....	13....257	11....331	7.....563	....	19....239
43	7.....349	13....211	17....179	....	....	....	....	7..11..59
47	....	41.....67	11....277	....	7.....521	....	31....137	....
49	31.....79	....	....	17....197	41.....89	11....359	7.....607	....
53	11....223	....	43.....71	7.....479	13....281	59.....67	....	29....157
59	....	31.....89	7..19..23	....	....	37....107	....	47.....97
61	23....107	11....251	....	....	7.....523	17....233	....	....
67	....	....	....	7..13..37	19....193	....	17....251	....
71	7.....353	17....163	37.....83	....	....	11..19.19	....	7.....653
73	....	47.....59	7.....439	....	....	29....137	....	17....269
77	....	....	17....181	11....307	....	41.....97	7..13..47	23....199
79	37.....67	7.....397	....	31....109	13....283	23....173	11....389	19....241
83	13....191	11..11.23	....	17....199	29....127	7.....569	....	....
89	19....131	....	....	....	7..17..31	....	....	13....353
91	47.....53	....	11....281	....	....	13....307	7.....613	....
97	11....227	....	19....163	43.....79	....	7.....571	....	....

Z.	2500	2800	3100	3400	3700	4000	4300	4600
1	41.....61	....	7.....443	19....179	....	....	11..17.23	43....107
3	....	....	29....107	41.....83	7..23..23	....	13....331	....
7	23....109	7.....401	13....239	....	11....337	....	59.....73	17....271
9	13....193	53.....53	....	7.....487	....	19....211	31....139	11....419
13	7.....359	29.....97	11....283	....	47.....79	....	19....227	7.....659
19	11....229	....	....	13....263	....	....	7.....617	31....149
21	....	7..13..31	....	11....311	61.....61	....	29....149	....
27	7..19..19	11....257	53.....59	23....149	....	....	....	7.....661
31	....	19....149	31....101	47.....73	7..13..41	29....139	61.....71	11....421
33	17....149	....	13....241	....	....	37 ...109	7.....619	41....113
37	43.....59	....	....	7.....491	37....101	11....367	....	....
39	....	17....167	43.....73	19....181	....	7.....577	....	....
43	....	....	7.....449	11....313	19....197	13....311	43....101	....
49	....	7...11.37	47.....67	....	23....163	....	....	....
51	....	....	23....137	7..17..29	11..11.31	....	19....229	....
57	....	....	7..11..41	....	13..17.17	....	....	....
61	13... 197	....	29....109	....	....	31....131	7...7..89	59.....79
63	11....233	7.....409	....	....	53.....71	17....239	....	....
67	17....151	47.....61	....	....	....	7...7..83	11....397	13....359
69	7.....367	19....151	....	....	....	13....313	17....257	7..23..29
73	31.....83	13..13.17	19....167	23....151	7 .7.7.11	....	....	....
79	....	....	11..17.17	7...7..71	....	....	29....151	....
81	29.....89	43.....67	....	59.....59	19....199	7..11..53	13....337	31....151
87	13....199	....	....	11....317	7.....541	61.....67	41....107	43....109
91	....	7...7..59	....	....	17....223	....	....	....
93	....	11....263	31....103	7.....499	....	....	23....191	13..19.19
97	7...7..53	....	23....139	13....269	....	17....241	....	7..11..61
99	23....113	13....223	7.....457	....	29....131	....	53.....83	37....127

Z.	2600	2900	3200	3500	3800	4100	4400	4700
3	19....137	....	....	31....113	....	11....373	7..17..37	....
9	....	....	....	11..11.29	13....293	7.....587	....	17....277
11	7.....373	41.....71	13..13.19	....	37....103	....	11....401	7.....673
17	....	....	....	....	11....347	23....179	7.....631	53.....89
21	....	23....127	....	7.....503	....	13....317	....	....
23	43.....61	37.....79	11....293	13....271	....	7..19..31	....	....
27	37.....71	....	7.....461	....	43.....89	....	19....233	29....163
29	11....239	29....101	....	....	7.....547	....	43....103	....
33	....	7.....419	53.....61	....	....	....	11..13.31	....
39	7..13..29	....	41.....79	....	11....349	....	23....193	7.....677
41	19....139	17....173	7.....463	....	23....167	41....101	....	11....431
47	....	7.....421	17....191	....	....	11..13.29	....	47....101
51	11....241	13....227	....	53.....67	....	7.....593	....	....
53	7.....379	....	....	11..17.19	....	....	61.....73	7...7..97
57	....	....	....	....	7..19..29	....	....	67.....71
59	....	11....269	....	....	17.. .227	....	7..7.7.13	....
63	....	....	13....251	7.....509	....	23....181	....	11....433
69	17....157	....	7.....467	43.....83	53.....73	11....379	41....109	19....251
71	....	....	....	....	7...7..79	43.....97	17....263	13....367
77	....	13....229	29....113	7...7..73	....	....	11..11.37	17....281
81	7.....383	11....271	17....193	....	....	37....113	....	7.....683
83	....	19....157	7...7..67	....	11....353	47.....89	....	....
87	....	29....103	19....173	17....211	13..13.23	53.....79	7.....641	....
89	....	7...7..61	11..13.23	37.....97	....	59.....71	67.....67	....
93	....	41.....73	37.....89	....	17....229	7.....599	....	....
99	....	....	....	59.....61	7.....557	13..17.19	11....409	....

Z.	4800	5100	5400	5700	6000	6300	6600	6900
1	....	....	11....491	....	17....353	....	7..23..41	67....103
7	11..19.23	....	....	13....439	....	7..17..53	....	....
11	17....283	19....269	7.....773	....	....	....	11....601	....
13	....	....	....	29....197	7.....859	59....107	17....389	31....223
17	....	7..17..43	....	....	11....547	....	13....509	....
19	61.....79	....	....	7..19..43	13....463	71.....89	....	11..17.37
23	7..13..53	47....109	11..17.29	59.....97	19....317	....	37....179	7..23..43
29	11....439	23....223	61.....89	17....337	....	....	7.....947	13..13.41
31	....	7.....733	....	11....521	37....163	13....487	19....349	29....239
37	7.....691	11....467	....	....	....	....	....	7.....991
41	47....103	53.....97	....	....	7.....863	17....373	29....229	11....631
43	29....167	37....139	....	....	....	....	7..13..73	53....131
47	37....131	....	13....419	7.....821	....	11....577	17..17.23	....
49	13....373	19....271	....	....	23....263	7.....907	61....109	....
53	23....211	....	7..19..41	11....523	....	....	....	17....409
59	43....113	7..11..67	53....103	13....443	73.....83	....	....	....
61	....	13....397	43....127	7.....823	11..19.29	....	....	....
67	31....157	....	7..11..71	73.....79	....	....	59....113	....
71	....	....	....	29....199	13....467	23....277	7.....953	....
73	11....443	7.....739	13....421	23....251	....	....	....	19....367
77	....	31....167	....	53....109	59....103	7.....911	11....607	....
79	7..17..41	....	....	....	....	....	....	7.....997
83	19....257	71.....73	....	....	7..11..79	13....491	41....163	....
89	....	....	11....499	7.....827	....	....	....	29....241
91	67.....73	29....179	17..17.19	....	....	7..11..83	....	....
97	59.....83	....	23....239	11..17.31	7..13..67	....	37....181	....

Z.	4900	5200	5500	5800	6100	6400	6700	7000
1	13..13.29	7.....743	....	....	....	37....173	....	....
3	....	11..11.43	....	7.....829	17....359	19....337	....	47....149
7	7.....701	41....127	....	....	31....197	43....149	19....353	7.7.11.13
9	....	....	7.....787	37....157	41....149	13..17.29	....	43....163
13	17..17.17	13....401	37....149	....	....	11..11.53	7..7..137	....
19	....	17....307	....	11..23.23	29....211	7..7..131	....	....
21	7..19..37	23....227	....	....	....	....	11..13.47	7..17..59
27	13....379	....	....	....	11....557	....	7..31..31	....
31	....	....	....	7..7.7.17	....	59....109	53....127	79.....89
33	....	....	11....503	19....307	....	7.....919	....	13....541
37	....	....	7..7..113	13....449	17..19.19	41....157	....	31....227
39	11....449	13..13.31	29....191	....	7.....877	47....137	23....293	....
43	....	7..7..107	23....241	....	....	17....379	11....613	....
49	7...7.101	29....181	31....179	....	11..13.43	....	17....397	7..19..53
51	....	59.....89	7..13..61	....	....	....	43....157	11....641
57	....	7.....751	....	....	47....131	11....587	29....233	....
61	11..11.41	....	67.....83	....	61....101	7..13..71	....	23....307
63	7.....709	19....277	....	11..13.41	....	23....281	....	7....1009
67	....	23....229	19....293	....	7.....881	29....223	67....101	37....191
69	....	11....479	....	....	31....199	....	7.....967	....
73	....	....	....	7.....839	....	....	13....521	11....643
79	13....383	....	7.....797	....	37....167	11..19.31	....	....
81	17....293	....	....	....	7.....883	....	....	73.....97
87	....	17....311	37....151	7..29..29	23....269	13....499	11....617	19....373
91	7..23..31	11..13.37	....	43....137	41....151	....	....	7....1013
93	....	67.....79	7..17..47	71.....83	11....563	43....151	....	41....173
97	19....263	....	29....193	....	....	73.....89	7.....971	47....151
99	....	7.....757	11....509	17....347	....	67.....97	13....523	31....229

Z.	5000	5300	5600	5900	6200	6500	6800	7100
3	....	....	13....431	....	....	7.....929	....	....
9	....	....	71.....79	19....311	7.....887	23....283	11....619	....
11	....	47....113	31....181	23....257	....	17....383	7..7..139	13....547
17	29....173	13....409	41....137	61.....97	....	7..7.7.19	17....401	11....647
21	....	17....313	7..11..73	31....191	....	....	19....359	....
23	....	....	....	....	7..7..127	11....593	....	17....419
27	11....457	7.....761	17....331	....	13....479	61....107	....	....
29	47....107	73.....73	13....433	7.7.11.11	....	....	....	....
33	7.....719	....	43....131	17....349	23....271	47....139	....	7....1019
39	....	19....281	....	....	17....367	13....503	7.....977	11..11.59
41	71.....71	7..7..109	....	13....457	79.....79	31....211	....	37....193
47	7..7..103	....	....	19....313	....	....	41....167	7....1021
51	....	....	....	11....541	7..19..47	....	13..17.31	....
53	31....163	53....101	....	....	13..13.37	....	7..11..89	23....311
57	13....389	11....487	....	7..23..37	....	79.....83	....	17....421
59	....	23....233	....	59....101	11....569	7.....937	19..19.19	....
63	61.....83	31....173	7.....809	67.....89	....	....	....	13..19.29
69	37....137	7..13..59	....	47....127	....	....	....	67....107
71	11....461	41....131	53....107	7.....853	....	....	....	71....101
77	....	19....283	7.....811	43....139	....	....	13..23.23	....
81	....	....	13..19.23	....	11....571	....	7.....983	43....167
83	13..17.23	7.....769	....	31....193	61....103	29....227	....	11....653
87	....	....	11..11.47	....	....	7.....941	71.....97	....
89	7.....727	17....317	....	53....113	19....331	11....599	83.....83	7..13..79
93	11....463	....	....	13....461	7..29..31	19....347	61....113	....
99	....	....	41....139	7.....857	....	....	....	23....313

Z.	7200	7500	7800	8100	8400	8700	9000	9300
1	19....379	13....577	29....269	....	31....271	7..11.113	....	71....131
7	....	....	37....211	11..11.67	7....1201	....	....	41....227
11	....	7..29..37	73....107	....	13....647	31....281	....	....
13	....	11....683	13....601	7..19..61	47....179	....	....	67....139
17	7....1031	....	....	....	19....443	23....379	71....127	7.11.11.11
19	....	73....103	7....1117	23....353	....	....	29....311	....
23	31....233	....	....	....	....	11..13.61	7....1289	....
29	....	....	....	11....739	....	7..29..43	....	19....491
31	7....1033	17....443	41....191	47....173	....	....	11....821	7..31..43
37	....	....	17....461	79....103	11..13.59	....	7....1291	....
41	13....557	....	....	7....1163	23....367	....	....	....
43	....	19....397	11..23.31	17....479	....	7....1249	....	....
47	....	....	7..19..59	....	....	....	83....109	13....719
49	11....659	....	47....167	29....281	7..17..71	13....673	....	....
53	....	7..13..83	....	31....263	79....107	....	11....823	47....199
59	7..17..61	....	29....271	41....199	11....769	19....461	....	7..7..191
61	53....137	....	7....1123	....	....	....	13..17.41	11..23.37
67	13..13.43	7..23..47	....	....	....	11....797	....	17..19.29
71	11....661	67....113	17....463	....	43....197	7..7..179	47....193	....
73	7....1039	....	....	11....743	37....229	31....283	43....211	7..13.103
77	19....383	....	....	13..17.37	7..7..173	67....131	29....313	....
79	29....251	11..13.53	....	....	61....139	....	7....1297	83....113
83	....	....	....	7..7..167	17....499	....	31....293	11....853
89	37....197	....	7..7.7.23	19....431	13....653	11..17.47	61....149	41....229
91	23....317	....	13....607	....	7....1213	59....149	....	....
97	....	71....107	53....149	7....1171	29....293	19....463	11....827	....

Z.	7300	7600	7900	8200	8500	8800	9100	9400
1	7..7..149	11....691	....	59....139	....	13....677	19....479	7..17..79
3	67....109	....	7....1129	13....631	11....773	....	....	....
7	....	....	....	29....283	47....181	....	7....1301	23....409
9	....	7....1087	11....719	....	67....127	23....383	....	97.....97
13	71....103	23....331	41....193	43....191	....	7....1259	13....701	....
19	13....563	19....401	....	....	7....1217	....	11....829	....
21	....	....	89.....89	....	....	....	7....1303	....
27	17....431	29....263	....	19....433	....	7..13..97	....	11....857
31	....	13....587	7..11.103	....	19....449	....	23....397	....
33	....	17....449	....	....	7..23..53	11..11.73	....	....
37	11..23.29	7....1091	....	....	....	....	....	....
39	41....179	....	17....467	7..11.107	....	....	13..19.37	....
43	7....1049	....	13..13.47	....	....	37....239	41....223	7..19..71
49	....	....	....	73....113	83....103	....	7....1307	11....859
51	....	7....1093	....	37....223	17....503	53....167	....	13....727
57	7....1051	13..19.31	73....109	23....359	43....199	17....521	....	7..7..193
61	17....433	47....163	19....419	11....751	7....1223	....	....	....
63	37....199	79.....97	....	....	....	....	7.7.11.17	....
67	53....139	11..17.41	31....257	7....1181	13....659	....	89....103	....
69	....	....	13....613	....	11..19.41	7..7..181	53....173	17....557
73	73....101	....	7..17..67	....	....	19....467	....	....
79	47....157	7....1097	79....101	17....487	23....373	13....683	67....137	....
81	11..11.61	....	23....347	7.7.13.13	....	83....107	....	19....499
87	83.....89	....	7..7..163	....	31....277	....	....	53....179
91	19....389	....	61....131	....	11..11.71	17....523	7..13.101	....
93	....	7..7..157	....	....	13....661	....	29....317	11....863
97	13....569	43....179	11....727	....	....	7..31..41	17....541	....
99	7..7..151	....	19....421	43....193	....	11....809	....	7..23..59

Z.	7400	7700	8000	8300	8600	8900	9200	9500
3	11....673	....	53....151	19..19.23	7....1229	29....307	....	13..17.43
9	31....239	13....593	....	7....1187	....	59....151	....	37....257
11	....	11....701	....	....	79....109	7..19..67	61....151	....
17	....	....	....	....	7....1231	37....241	13....709	31....307
21	41....181	7....1103	13....617	53....157	37....233	11....811	....	....
23	13....571	....	71....113	7..29..41	....	....	23....401	89....107
27	7....1061	....	23....349	11....757	....	79....113	....	7....1361
29	17..19.23	59....131	7..31..37	....	....	....	11....839	13....733
33	....	11..19.37	29....277	13....641	89.....97	....	7....1319	....
39	43....173	71....109	....	31....269	53....163	7....1277	....	....
41	7....1063	....	11..17.43	19....439	....	....	....	7..29..47
47	11....677	61....127	13....619	17....491	....	23....389	7....1321	....
51	....	23....337	83.....97	7....1193	41....211	....	11..29.29	....
53	29....257	....	....	....	17....509	7....1279	19....487	41....233
57	....	....	7....1151	61....137	11....787	13..13.53	....	19....503
59	....	....	....	13....643	7....1237	17..17.31	47....197	11..11.79
63	17....439	7....1109	11....733	....	....	....	59....157	73....131
69	7..11..97	17....457	....	....	....	....	13..23.31	7....1367
71	31....241	19....409	7....1153	11....761	13..23.29	....	73....127	17....563
77	....	7..11.101	41....197	....	....	47....191	....	61....157
81	....	31....251	....	17..17.29	....	7....1283	....	11..13.67
83	7....1069	43....181	59....137	83....101	19....457	13....691	....	7..37..37
87	....	13....599	....	....	7..17..73	11..19.43	37....251	....
89	....	....	....	....	....	89....101	7....1327	43....223
93	59....127	....	....	7..11.109	....	17..23.23	....	53....181
99	....	11....709	7..13..89	37....227	....	....	17....547	29....331

Z.	9600	9900	10200	10500	10800	11100	11400	11700
1	....	....	101...101	....	7....1543	17....653	13....877	....
7	13....739	....	59....173	7..19..79	101...107	29....383	11..17.61	23....509
11	7....1373	11..17.53	....	23....457	19....569	41....271	....	7..7..239
13	....	23....431	7....1459	....	11....983	....	101...113	13..17.53
17	59....163	47....211	17....601	13....809	29....373	....	7..7..233	....
19	....	7..13.109	11....929	67....157	31....349	....	19....601	....
23	....	....	....	17....619	79....137	7..7..227	....	19....617
29	....	....	53....193	....	7.7.13.17	31....359	11...1039	37....317
31	....	....	13....787	....	....	....	7..23..71	....
37	23....419	19....523	29....353	41....257	....	7..37..43	....	11..11.97
41	31....311	....	7.7.11.19	83....127	37....293	13....857	17....673	59....199
43	....	61....163	....	13....811	7....1549	11...1013	....	....
47	11....877	7..7.7.29	....	53....199	....	71....157	....	17....691
49	....	....	37....277	7..11.137	19....571	....	107...107	31....379
53	7..7..197	37....269	....	61....173	....	19....587	13....881	7..23..73
59	13....743	23....433	....	....	....	....	7....1637	11...1069
61	....	7....1423	31....331	59....179	....	....	73....157	19....619
67	7....1381	....	....	....	....	13....859	....	7..41..41
71	19....509	13..13.59	....	11..31.31	7....1553	....	....	79....149
73	17....569	....	....	97....109	83....131	....	7..11.149	61....193
77	....	11....907	43....239	7....1511	73....149	....	23....499	....
79	....	17....587	19....541	71....149	11..23.43	7....1597	13....883	....
83	23....421	67....149	7..13.113	19....557	....	53....211	....	....
89	....	7....1427	....	....	....	67....167	....	....
91	11....881	97....103	41....251	7..17..89	....	19..19.31	....	13....907
97	....	13....769	7....1471	....	17....641	....	....	47....251

Z.	9700	10000	10300	10600	10900	11200	11500	11800
1	89....109	73....137	....	....	11....991	23....487	7..31..53	....
3	31....313	7....1429	....	23....461	....	17....659	....	11..29.37
7	17....571	....	11....937	....	13....839	7....1601	37....311	....
9	7..19..73	....	13..13.61	103...103	....	11...1019	17....677	7..7..241
13	11....883	17..19.31	....	....	7....1559	....	29....397	....
19	....	43....233	17....607	7..37..41	61....179	13....863	....	53....223
21	....	11....911	....	13..19.43	67....163	7..7..229	41....281	....
27	71....137	37....271	23....449	....	7..7..223	103...109	....	....
31	37....263	7....1433	....	....	17....643	11...1021	13....887	....
33	....	79....127	....	7..7.7.31	13..29.29	47....239	19....607	....
37	7..13.107	....	....	11....967	....	17....661	83....139	7..19..89
39	....	....	7..7..211	....	....	....	11...1049	....
43	....	11..11.83	....	29....367	31....353	....	7..17..97	13....911
49	....	13....773	79....131	23....463	....	7....1607	....	17..17.41
51	7..7..199	19..23.23	11....941	....	47....233	....	....	7....1693
57	11....887	89....113	....	....	....	....	7..13.127	71....167
61	43....227	....	13....797	7....1523	97....113	....	11...1051	29....409
63	13....751	29....347	43....241	....	19....577	7....1609	31....373	....
67	....	....	7....1481	....	11....997	19....593	43....269	....
69	....	....	....	47....227	7....1567	59....191	23....503	11..13.83
73	29....337	7....1439	11..23.41	13....821	....	....	71....163	31....383
79	7..11.127	....	97....107	59....181	....	....	....	7....1697
81	....	17....593	7....1483	11....971	79....139	29....389	37....313	109...109
87	....	7..11.131	13..17.47	....	....	....	....	....
91	....	....	....	....	29....379	7....1613	67....173	11..23.47
93	7....1399	....	19....547	17..17.37	....	23....491	....	7....1699
97	97....101	23....439	37....281	19....563	7....1571	11..13.79	....	....
99	41....239	....	....	13....823	17....647	....	7....1657	73....163

Z.	9800	10100	10400	10700	11000	11300	11600	11900
3	....	....	101...103	7..11.139	....	89....127	41....283	....
9	17....577	11....919	7....1487	....	101...109	43....263	13..19.47	....
11	....	....	29....359	....	7..a.a.13	....	17....683	43....277
17	....	67....151	11....947	7....1531	23....479	....	....	17....701
21	7..23..61	29....349	17....613	71....151	103...107	....	....	7..13.131
23	11..19.47	53....191	7....1489	....	73....151	13..13.67	59....197	....
27	31....317	13..19.41	....	17....631	....	47....241	7..11.151	....
29	....	7....1447	....	....	41....269	....	29....401	79....151
33	....	....	....	....	11..17.59	7....1619	....	....
39	....	....	11..13.73	....	7..19..83	17..23.29	103...113	....
41	13....757	....	53....197	23....467	61....181	11...1031	7....1663	....
47	43....229	73....139	31....337	11....977	....	7....1621	19....613	13....919
51	....	....	7....1493	13....827	43....257	....	61....191	17..19.37
53	59....167	11..13.71	....	....	7....1579	....	43....271	....
57	....	7....1451	....	31. ..347	....	41....277	....	11...1087
59	....	....	....	7..29..53	....	37....307	89....131	....
63	7....1409	....	....	47....229	13..23.37	11...1033	107...109	7....1709
69	71....139	....	19..19.29	11..11.89	....	....	7....1667	....
71	....	7....1453	37....283	....	....	83....137	11...1061	....
77	7..17..83	....	....	13....829	11..19.53	31....367	....	7..29..59
81	41....241	....	47....223	....	7....1583	19....599	....	....
83	....	17....599	11....953	41....263	....	....	7....1669	23....521
87	....	61....167	....	7..23..67	....	59....193	13..29.31	....
89	11..29.31	23....443	17....617	....	13....853	7....1627	....	19....631
93	13....761	....	7....1499	43....251	....	....	11...1063	67....179
99	19....521	7..31..47	....	....	11...1009	....	....	13..13.71

Z.	12000	12300	12600	12900	13200	13500	13800	14100
1	11...1091	....	....	7..19..97	43....307	23....587	37....373	59....239
7	....	31....397	7....1801	....	47....281	13...1039	....	....
11	....	13....947	....	....	11...1201	59....229	7....1973	103...137
13	41....293	7....1759	....	37....349	73....181	....	19....727	11...1283
17	61....197	109...113	11..31.37	....	....	7....1931	41....337	19....743
19	7..17.101	97....127	....	....	....	11...1229	13...1063	7....2017
23	11...1093	....	13....971	....	7....1889	....	23....601	29....487
29	23....523	....	73....173	7....1847	....	83....163	....	71....199
31	53....227	11..19.59	17....743	67....193	101...131	7....1933	....	13...1087
37	....	13..13.73	....	17....761	7..31..61	....	101...137	67....211
41	....	7..41..43	....	....	....	11...1231	....	79....179
43	....	....	47....269	7..43..43	17..19.41	29....467	109...127	....
47	7....1721	....	....	11.11.107	13...1019	19..23.31	61....227	7..43..47
49	....	53....233	7..13.139	23....563	....	17....797	11...1259	....
53	17....709	11...1123	....	....	29....457	....	7....1979	....
59	31....389	17....727	....	....	....	7..13.149	....	....
61	7....1723	47....263	11...1151	13....997	89....149	71....191	83....167	7.7.17.17
67	11...1097	83....149	53....239	....	....	....	7..7..283	31....457
71	....	89....139	....	7..17.109	23....577	41....331	11..13.97	37....383
73	....	....	19..23.29	....	13...1021	7..7..277	....	....
77	13....929	....	7....1811	19....683	11..17.71	....	....	....
79	47....257	....	31....409	....	7..7..271	37....367	....	11...1289
83	43....281	7..29..61	11...1153	....	37....359	17..17.47	....	13...1091
89	7..11.157	13....953	....	31....419	97....137	107...127	17..19.43	7....2027
91	107...113	....	7..7.7.37	11...1181	....	....	29....479	23....617
97	....	7.7.11.23	....	41....317	....	....	13...1069	....

Z.	12100	12400	12700	13000	13300	13600	13900	14200
1	....	....	13....977	....	47....283	7..29..67	....	11...1291
3	7.7.13.19	79....157	....	....	53....251	61....223	....	7....2029
7	....	19....653	97....131	....	7....1901	11...1237	....	....
9	....	....	71....179	....	....	31....439	7....1987	13...1093
13	....	....	....	7.11.13.13	....	....	....	61....233
19	....	11...1129	7..23..79	47....277	19....701	....	31....449	59....241
21	17..23.31	....	....	29....449	7..11.173	53....257	....	....
27	67....181	17..17.43	11..13.89	7....1861	....	....	19....733	41....347
31	7....1733	31....401	29....439	83....157	....	43....317	....	7..19.107
33	11...1103	....	7..17.107	....	67....199	....	....	43....331
37	53....229	....	47....271	....	....	13...1049	7..11.181	23....619
39	61....199	7....1777	....	13..17.59	....	23....593	53....263	29....491
43	....	23....541	....	....	11...1213	7....1949	73....191	....
49	....	59....211	11..19.61	....	7....1907	....	13..29.37	....
51	29....419	....	41....311	31....421	13..13.79	11..17.73	7....1993	....
57	....	....	....	11...1187	19..19.37	7....1951	17....821	53....269
61	....	17....733	7....1823	37....353	31....431	19....719	23....607	13...1097
63	....	11.11.103	....	....	7..23..83	13...1051	....	17....839
67	23..23.23	7..13.137	17....751	73....179	....	79....173	....	11...1297
69	43....283	37....337	113...113	7....1867	29....461	....	61....229	19....751
73	7..37..47	....	53....241	17....769	43....311	11.11.113	89....157	7....2039
79	19....641	....	13....983	11..29.41	17....787	....	7....1997	109...131
81	13....937	7....1783	....	103...127	....	....	11..31.41	....
87	7....1741	....	19....673	23....569	11...1217	....	71....197	7..13.157
91	73....167	....	....	13..19.53	7....1913	....	17....823	31....461
93	89....137	13..31.31	11...1163	....	59....227	....	7....1999	....
97	....	....	67....191	7....1871	....	....	....	17..29.29
99	11...1109	29....431	....	....	....	7..19.103	....	79....181

Z.	12200	12500	12800	13100	13400	13700	14000	14300
3	....	....	7..31..59	....	13...1031	71....193	11..19.67	....
9	29....421	7....1787	....	....	11..23.53	....	....	41....349
11	....	....	23....557	7....1873	....	....	....	11...1301
17	19....643	....	7....1831	13...1009	....	11..29.43	107...131	103...139
21	11.11.101	19....659	....	....	....	....	7....2003	....
23	17....719	7....1789	....	11...1193	31....433	....	37....379	....
27	....	....	101...127	....	29....463	7..37..53	13..13.83	....
29	7....1747	11..17.67	....	19....691	13...1033	....	....	7..23..89
33	13....941	83....151	41....313	23....571	7..19.101	31....443	....	11...1303
39	....	....	37....347	7....1877	89....151	11...1249	101...139	13...1103
41	....	....	....	17....773	....	7..13.151	19....739	....
47	37....331	....	29....443	....	7..17.113	59....233	11...1277	....
51	....	7..11.163	71....181	....	....	....	....	113...127
53	....	....	....	7....1879	11...1223	17....809	13..23.47	31....463
57	7..17.103	29....433	13..23.43	59....223	....	....	....	7..7..293
59	13..23.41	19....661	7..11.167	....	43....313	....	17....827	83....173
63	....	17....739	19....677	....	....	....	7..7.7.41	53....271
69	....	....	17....757	13...1013	....	7..7..281	11...1279	....
71	7....1753	13....967	61....211	....	19....709	47....293	....	7....2053
77	....	....	79....163	....	....	23....599	7....2011	11...1307
81	....	23....547	11...1171	7..7..269	13..17.61	....	....	73....197
83	71....173	....	13....991	....	97....139	7..11.179	....	19... 757
87	11...1117	41....307	7..7..263	....	....	17....811	....	....
89	....	....	....	11.11.109	7..41..47	....	73....193	....
93	19....647	7..7..257	....	79....167	103...131	13...1061	17....829	37....389
99	7..7..251	43....293	....	67....197	....	....	23....613	7..a.a.17

Z.	14400	14700	15000	15300	15600	15900	16200	16500
1	....	61....241	7....2143	11.13.107	....	....	17....953	29....569
7	....	7..11.191	43....349	....	....	....	19....853	17....971
11	....	47....313	17....883	61....251	67....233	7....2273	13..29.43	11..19.79
13	7..29..71	....	....	....	13...1201	....	31....523	7..7..337
17	13...1109	....	....	17..17.53	7..23..97	11...1447	....	83....199
19	....	41....359	23....653	....	....	....	7..7..331	....
23	....	....	83....181	7..11.199	17....919	....	....	13..31.41
29	47....307	11.13.103	7..19.113	....	....	17....937	....	....
31	....	....	....	....	7.7.11.29	89....179	....	61....271
37	....	....	11...1367	7..7..313	19....823	....	13...1249	23....719
41	7....2063	....	13..13.89	23..23.29	....	19....839	109...149	7..17.139
43	11.13.101	23....641	7..7..307	67....229	....	107...149	37....439	71....233
47	....	....	41....367	103...149	....	37....431	7..11.211	....
49	....	7..7.7.43	101...149	....	....	41....389	....	13..19.67
53	97....149	....	....	13...1181	11...1423	7..43..53	....	....
59	19....761	....	11..37.37	....	7....2237	....	71....229	29....571
61	....	29....509	....	....	....	11...1451	7..23.101	....
67	17..23.37	....	13..19.61	11.11.127	....	7....2281	....	....
71	29....499	....	7....2153	19....809	....	....	53....307	73....227
73	41....353	11..17.79	....	....	7....2239	....	....	....
77	31....467	7....2111	....	....	61....257	13...1229	41....397	11.11.137
79	....	....	17....887	7..b.b.b.	....	19..29.29	73....223	59....281
83	7....2069	....	....	....	....	11...1453	19....857	7..23.103
89	....	23....643	79....191	11...1399	29....541	59....271	7..13.179	53....313
91	43....337	7....2113	....	....	13..17.71	....	11...1481	47....353
97	7..19.109	....	31....487	89....173	11...1427	17....941	43....379	7....2371

Z.	14500	14800	15100	15400	15700	16000	16300	16600
1	17....853	19..19.41	....	....	7....2243	....	....	13...1277
3	....	113...131	11...1373	73....211	41....383	13...1231	7..17.137	....
7	89....163	13..17.67	....	7..31..71	113...139	....	23....709	....
9	11...1319	59....251	29....521	19....811	23....683	7....2287	47....347	17....977
13	23....631	....	7..17.127	....	19....827	67....239	11...1483	37....449
19	....	7..29..73	13...1163	17....907	11...1429	83....193	....	....
21	13...1117	....	....	7....2203	79....199	37....433	19....859	11...1511
27	73....199	....	7....2161	....	....	11..31.47	29....563	13...1279
31	11...1321	....	....	13...1187	....	17..23.41	7....2333	....
33	....	7..13.163	37....409	11..23.61	....	....	....	....
37	....	37....401	....	43....359	....	7..29..79	17..31.31	127...131
39	7..31..67	11..19.71	....	....	....	43....373	....	7....2377
43	....	....	19....797	....	7..13.173	61....263	59....277	11..17.89
49	....	31....479	....	7....2207	....	11...1459	....	....
51	....	....	109...139	....	19....829	7....2293	83....197	....
57	....	83....179	23....659	13..29.41	7....2251	....	11...1487	....
61	....	7..11.193	....	....	....	....	....	....
63	....	89....167	59....257	7..47..47	11...1433	....	....	19....877
67	7....2081	....	29....523	....	....	....	13...1259	7....2381
69	17....857	....	7..11.197	31....499	13...1213	....	....	79....211
73	13..19.59	107...139	....	....	....	....	7....2339	....
79	61....239	....	43....353	23....673	31....509	7....2297	11...1489	13...1283
81	7....2083	23....647	17..19.47	113...137	43....367	13...1237	....	7....2383
87	29....503	....	....	17....911	....	....	7....2341	11..37.41
91	....	....	11...1381	7....2213	....	....	37....443	....
93	....	53....281	....	....	17....929	7..a.a.19	13..13.97	....
97	11...1327	....	7..13.167	....	....	....	19....863	59....283
99	13...1123	47....317	....	11...1409	7..37..61	17....947	23..23.31	....

Z.	14600	14900	15200	15500	15800	16100	16400	16700
3	17....859	7....2129	23....661	37....419	....	....	47....349	....
9	7....2087	17....877	67....227	13...1193	....	89....181	61....269	7.7.11.31
11	19....769	13..31.37	7..41..53	....	97....163	....	....	17....983
17	47....311	7....2131	....	59....263	....	71....227	....	73....229
21	....	43....347	31....491	11..17.83	13...1217	7..7.7.47	....	23....727
23	7....2089	....	13...1171	19..19.43	....	23....701	11...1493	7....2389
27	....	11..23.59	....	....	7.7.17.19	....	....	43....389
29	....	....	97....157	53....293	11...1439	127...127	7....2347	....
33	....	109...137	....	7..7..317	71....223	13..17.73	....	29....577
39	....	....	7..7..311	41....379	47....337	....	17....967	19....881
41	a..a..a.a	67....223	....	....	7..31..73	....	41....401	....
47	97....151	....	79....193	7....2221	13..23.53	67....241	....	....
51	7.7.13.23	....	101...151	....	11.11.131	31....521	....	7....2393
53	....	19....787	7....2179	103...151	83....191	29....557	....	11...1523
57	....	....	11..19.73	47....331	101...157	107...151	7....2351	13...1289
59	107...137	7....2137	....	....	....	11.13.113	109...151	....
63	11..31.43	13...1151	....	79....197	29....547	7....2309	101...163	....
69	....	....	....	....	7....2267	19..23.37	43....383	41....409
71	17....863	11...1361	....	23....677	59....269	103...157	7..13.181	31....541
77	13...1129	17....881	....	37....421	....	7....2311	....	19....883
81	53....277	71....211	7..37..59	....	....	11...1471	....	97....173
83	....	....	17..29.31	....	7....2269	....	53....311	13...1291
87	19....773	7....2141	....	11.13.109	....	....	....	....
89	37....397	13...1153	....	7..17.131	....	....	11...1499	103...163
93	7....2099	11..29.47	41....373	31....503	23....691	....	....	7....2399
99	....	53....283	....	19....821	13...1223	97....167	7....2357	107...157

Z.	16800	17100	17400	17700	18000	18300	18600	18900
1	53....317	7..7..349	....	31....571	47....383	....	11..19.89	41....461
7	7.7.7.7.7	....	13.13.103	....	11...1637	....	23....809	7..37..73
11	....	71....241	23....757	89....199	7..31..83	....	37....503	....
13	17..23.43	109...157	11...1583	....	....	....	7....2659	....
17	67....251	....	....	7....2531	43....419	13...1409	....	....
19	11.11.139	17..19.53	....	13..29.47	37....487	7....2617	43....433	....
23	....	....	7..19.131	37....479	67....269	73....251	11...1693	127...149
29	....	7....2447	29....601	....	11.11.149	....	13...1433	23....823
31	....	37....463	....	7..17.149	13..19.73	23....797	31....601	11...1721
37	113...149	....	7..47..53	....	17...1061	11...1667	....	29....653
41	11...1531	61....281	107...163	113...157	....	....	7....2663	13..31.47
43	....	7..31..79	....	11...1613	....	13..17.83	103...181	19....997
47	17....991	13...1319	73....239	....	....	7....2621	29....643	....
49	7..29..83	11...1559	....	....	....	59....311	17...1097	7....2707
53	19....887	17...1009	31....563	41....433	7....2579	....	23....811	11...1723
59	23....733	....	13..17.79	7..43..59	....	11...1669	47....397	....
61	13...1297	131...131	19....919	....	....	7..43..61	....	67....283
67	101...167	....	....	109...163	7..29..89	....	11...1697	13...1459
71	....	7..11.223	....	13...1367	17...1063	....	....	61....311
73	47....359	13...1321	101...173	7....2539	11..31.53	19....967	71....263	....
77	7....2411	89....193	....	29....613	....	17..23.47	19....983	7....2711
79	....	41....419	7..11.227	23....773	101...179	....	....	....
83	....	....	....	....	13.13.107	31....593	7..17.157	41....463
89	....	....	....	....	....	7..37..71	11...1699	17...1117
91	7..19.127	....	....	....	79....229	53....347	....	7....2713
97	61....277	29....593	....	13..37.37	....	....	7....2671	11.11.157

Z.	16900	17200	17500	17800	18100	18400	18700	19000
1	....	103...167	11..37.43	7....2543	23....787	....	....	....
3	....	....	23....761	19....937	43....421	7..11.239	59....317	31....613
7	11..29.53	....	7..41..61	....	19....953	79....233	13...1439	83....229
9	37....457	....	....	11...1619	7..13.199	41....449	53....353	....
13	13...1301	7....2459	83....211	47....379	59....307	....	....	....
19	7....2417	67....257	....	103...173	....	113...163	....	7.a.13.19
21	....	17...1013	7....2503	71....251	....	13.13.109	97....193	23....827
27	....	7..23.107	17...1031	....	....	....	61....307	53....359
31	....	....	47....373	11...1621	....	7....2633	....	....
33	7..41..59	19....907	89....197	17...1049	....	....	11.13.131	7....2719
37	....	11...1567	13..19.71	....	7....2591	103...179	41....457	....
39	13...1303	....	....	....	11..17.97	....	7....2677	79....241
43	....	43....401	53....331	7....2549	....	....	....	137...139
49	17....997	47....367	7..23.109	13...1373	....	19....971	....	43....443
51	11..23.67	13...1327	....	....	7....2593	....	17...1103	....
57	31....547	....	97....181	7....2551	67....271	....	....	17..19.59
61	7....2423	41....421	17...1033	53....337	11.13.127	....	73....257	7..7..389
63	....	61....283	7..13.193	....	41....443	37....499	29....647	11...1733
67	19..19.47	31....557	11...1597	17...1051	37....491	59....313	7..7..383	23....829
69	71....239	7....2467	....	107...167	....	11..23.73	137...137	....
73	11...1543	23....751	....	61....293	17...1069	7.7.13.29	....	....
79	....	37....467	....	19....941	7..7.7.53	17...1087	89....211	....
81	....	11...1571	....	....	....	....	7....2683	....
87	....	59....293	43....409	31....577	13...1399	7..19.139	....	....
91	13...1307	....	7..7..359	....	....	11..41.41	19..23.43	17...1123
93	....	....	73....241	29....617	7..23.113	....	....	61....313
97	23....739	7..7..353	....	11...1627	31....587	53....349	....	13.13.113
99	89....191	....	....	7....2557	....	13...1423	11...1709	71....269

Z.	17000	17300	17600	17900	18200	18500	18800	19100
3	7..7..347	a..a.a.13	29....607	....	109...167	....	....	7....2729
9	73....233	19....911	....	....	131...139	83....223	7....2687	97....197
11	....	7....2473	11...1601	....	....	107...173	13...1447	29....659
17	7.a.13.17	....	79....223	19..23.41	....	....	31....607	7....2731
21	....	....	67....263	....	7..19.137	....	11..29.59	....
23	29....587	17...1019	....	....	....	....	7....2689	13...1471
27	....	....	....	7..13.197	11...1657	97....191	67....281	31....617
29	....	13..31.43	17..17.61	....	....	7....2647	19....991	11..37.47
33	....	....	7..11.229	79....227	....	43....431	37....509	19..19.53
39	11...1549	7....2477	31....569	....	13..23.61	....	....	....
41	....	....	13..23.59	7..11.233	17..29.37	....	83....227	....
47	....	11..19.83	7....2521	131...137	71....257	17...1091	47....401	41....467
51	17..17.59	....	19....929	29....619	....	13...1427	7....2693	11...1741
53	....	7..37..67	127...139	13...1381	....	....	17...1109	107...179
57	37....461	17...1021	....	....	....	7..11.241	109...173	....
59	7....2437	....	....	....	19..31.31	67....277	....	7.7.17.23
63	113...151	97....179	17...1039	11..23.71	7....2609	19....977	13...1451	....
69	13.13.101	11...1579	....	7..17.151	....	31....599	....	29....661
71	43....397	29....599	41....431	....	11.11.151	7..7..379	113...167	19...1009
77	....	....	11...1607	....	7..7..373	13...1429	43....439	127...151
81	19..29.31	7..13.191	....	....	101...181	17...1093	79....239	....
83	11...1553	....	....	7..7..367	47....389	....	23....821	....
87	7....2441	....	23....769	....	....	....	11.17.101	7....2741
89	23....743	....	7.7.19.19	....	....	29....641	13...1453	31....619
93	....	....	13...1361	19....947	11...1663	....	7....2699	17...1129
99	....	127...137	11...1609	41....439	29....631	7....2657	....	73....263

Z.	19200	19500	19800	20100	20400	20700	21000	21300
1	7..13.211	....	....	....	23....887	127...163	....	7..17.179
7	....	....	29....683	....	....	....	7....3001	11.13.149
11	....	109...179	11...1801	7..b.b.17	....	139...149	....	101...211
13	....	13..19.79	....	....	137...149	7..11.269	....	....
17	11...1747	29....673	7..19.149	....	17...1201	....	....	....
19	....	131...149	....	11..31.59	7....2917	....	....	....
23	47....409	7....2789	43....461	....	13...1571	17..23.53	....	....
29	7..41..67	59....331	79....251	....	31....659	19...1091	17...1237	7..11.277
31	....	....	7....2833	41....491	....	....	....	83....257
37	....	7....2791	83....239	13...1549	107...191	89....233	109...193	19...1123
41	71....271	....	....	11...1831	....	7....2963	53....397	....
43	7....2749	....	....	....	....	....	11...1913	7....3049
47	19...1013	11...1777	89....223	....	7..23.127	....	13...1619	....
49	....	113...173	23....863	....	a.a.13.13	....	7..31..97	37....577
53	13...1481	....	....	7....2879	113...181	....	37....569	131...163
59	....	....	7....2837	19...1061	41....499	....	....	13..31.53
61	11.17.103	31....631	....	....	7..37..79	13...1597	....	41....521
67	....	17...1151	....	7..43..67	97....211	19...1093	....	23....929
71	7....2753	....	31....641	23....877	11...1861	....	19...1109	7..43..71
73	....	23..23.37	7..17.167	....	59....347	....	13...1621	11..29.67
77	37....521	....	11.13.139	....	....	79....263	7....3011	....
79	13...1483	7....2797	103...193	17...1187	....	11...1889	107...197	....
83	11...1753	....	59....337	....	....	7....2969	29....727	....
89	....	19...1031	....	13...1553	7....2927	....	....	73....293
91	101...191	11.13.137	....	61....331	31....661	17...1223	7..23.131	....
97	23....839	....	101...197	19...1063	103...199	7....2971	17..17.73	....

Z.	19300	19600	19900	20200	20500	20800	21100	21400
1	....	17...1153	7....2843	....	13..19.83	11..31.61	....	....
3	97....199	....	13...1531	89....227	7..29.101	71....293	47....449	17...1259
7	43....449	7....2801	17...1171	11.11.167	....	....	....	....
9	....	....	43....463	7....2887	....	....	11.19.101	79....271
13	7..31..89	11...1783	....	17..29.41	73....281	13...1601	43....491	7.7.19.23
19	....	23....853	....	....	17..17.71	109...191	7..7..431	....
21	139...139	7....2803	11...1811	73....277	....	47....443	....	31....691
27	7..11.251	19...1033	....	113...179	13...1579	59....353	37....571	7....3061
31	13...1487	67....293	19...1049	....	7..7..419	37....563	11.17.113	29....739
33	....	29....677	31....643	....	....	83....251	7....3019	....
37	61....317	73....269	....	7..7.7.59	11...1867	67....311	23....919	13..17.97
39	83....233	41....479	127...157	37....547	19..23.47	7..13.229	....	11...1949
43	23..29.29	13...1511	7.7.11.37	31....653	....	19...1097	....	41....523
49	11...1759	7..7..401	....	....	....	....	....	89....241
51	37....523	43....457	71....281	7..11.263	....	29....719	13...1627	19...1129
57	13...1489	11...1787	7....2851	47....431	61....337	....	....	43....499
61	19...1019	....	....	....	29....709	23....907	7....3023	11...1951
63	17..17.67	7..53..53	....	23....881	....	31....673	....	13.13.127
67	107...181	71....277	41....487	13...1559	131...157	7..11.271	61....347	....
69	7....2767	13..17.89	19...1051	....	67....307	41....509	....	7....3067
73	....	103...191	....	11..19.97	7....2939	....	31....683	109...197
79	....	11...1789	....	7....2897	13...1583	....	....	47....457
81	....	....	13..29.53	17...1193	11...1871	7..19.157	59....359	....
87	....	....	11..23.79	....	7..17.173	....	....	....
91	....	7..29..97	....	103...197	59....349	13...1607	....	....
93	11..41.43	47....419	....	7..13.223	....	17...1229	....	....
97	7..17.163	....	....	....	43....479	....	11..41.47	7..37..83
99	19...1021	....	7....2857	53...383	....	....	17..29.43	....

Z.	19400	19700	20000	20300	20600	20900	21200	21500
3	....	17..19.61	83....241	79....257	11...1873	....	7..13.233	....
9	13...1493	....	11.17.107	23....883	37....557	7..29.103	127...167	137...157
11	7..47..59	23....857	....	19...1069	....	11...1901	....	7..7..439
17	....	....	37....541	11...1847	53....389	13...1609	7..7..433	....
21	....	13..37.41	....	7....2903	17...1213	....	....	....
23	....	11.11.163	....	....	41....503	7..7.7.61	19...1117	....
27	....	....	7....2861	....	....	17...1231	....	11.19.103
29	....	109...181	....	29....701	7..7..421	....	13..23.71	....
33	....	7....2819	13..23.67	....	47....439	11.11.173	17...1249	61....353
39	7....2777	....	29....691	11..43.43	....	....	67....317	7..17.181
41	....	19...1039	7..7..409	....	....	43....487	11...1931	13...1657
47	....	7.7.13.31	....	....	11...1877	....	....	29....743
51	53....367	....	....	47....433	107...193	7..41..73	79....269	23....937
53	7..7..397	....	11...1823	....	19...1087	23....911	53....401	7....3079
57	....	23....859	31....647	....	7..13.227	19...1103	29....733	....
59	11..29.61	....	13...1543	....	73....283	....	7....3037	....
63	....	....	....	7....2909	....	....	11...1933	....
69	....	53....373	7..47..61	....	11...1879	13...1613	....	....
71	....	17...1163	....	13...1567	7....2953	67....313	89....239	11..37.53
77	....	....	17...1181	7..41..71	23..29.31	11...1907	....	....
81	7..a.a.23	131...151	43....467	89....229	....	....	13...1637	7....3083
83	....	73....271	7..19.151	11.17.109	13..37.43	....	....	113...191
87	13...1499	47....421	53....379	19..29.37	137...151	31....677	7....3041	....
89	....	7..11.257	....	....	17...1217	139...151	61....349	....
93	101...193	....	71....283	....	....	7....2999	107...199	11.13.151
99	17..31.37	13...1523	101...199	....	7....2957	11..23.83	19..19.59	....

Z.	21600	21900	22200	22500	22800	23100	23400	23700
1	....	11.11.181	149...149	....	151...151	13...1777	7....3343	137...173
7	17..31.41	19...1153	53....419	71....317	....	7....3301	89....263	151...157
11	....	....	7..19.167	....	....	11.11.191	41....571	131...181
13	....	17...1289	97....229	47....479	7....3259	29....797	13...1801	23...1031
17	....	7..31.101	13...1709	11..23.89	....	....	....	37....641
19	13...1663	23....953	17...1307	7....3217	19...1201	61....379	11...2129	....
23	7....3089	11...1993	71....313	101...223	29....787	19...1217	59....397	7....3389
29	43....503	....	....	13...1733	37....617	101...229	7....3347	61....389
31	97....223	7..13.241	11..43.47	....	17..17.79	....	....	19...1249
37	7..11.281	....	37....601	31....727	41....557	17...1361	23...1019	7....3391
41	17..19.67	37....593	23....967	....	7..13.251	73....317	11...2131	....
43	23....941	....	13..29.59	....	53....431	....	7..17.197	....
47	....	17...1291	....	7....3221	11..31.67	79....293	....	....
49	....	47....467	19...1171	....	73....313	7....3307	131...179	11.17.127
53	59....367	29....757	7.a.17.17	19...1187	....	13.13.137	47....499	....
59	11.11.179	7....3137	....	17...1327	....	....	....	23...1033
61	....	....	113...197	7..11.293	....	19..23.53	29....809	....
67	47....461	11...1997	7....3181	....	13...1759	....	31....757	....
71	13...1667	127...173	....	....	....	17..29.47	7..7..479	11...2161
73	....	7..43..73	....	....	89....257	....	....	....
77	53....409	....	....	107...211	....	7.7.11.43	17...1381	13..31.59
79	7..19.163	31....709	....	67....337	137...167	13...1783	53....443	7..43..79
83	....	13..19.89	....	11...2053	7..7..467	97....239	23...1021	17...1399
89	23..23.41	11...1999	31....719	7..7..461	47....487	....	83....283	....
91	109...199	....	....	19..29.41	11...2081	7....3313	13.13.139	37....643
97	13...1669	....	11...2027	59....383	7....3271	....	....	53....449

Z.	21700	22000	22300	22600	22900	23200	23500	23800
1	....	7..7..449	29....769	97....233	....	....	71....331	....
3	11...1973	....	....	7....3229	37....619	....	19...1237	13...1831
7	7..7..443	59....373	....	13..37.47	....	23...1009	11...2137	7..19.179
9	17...1277	13...1693	7....3187	23....983	31....739	....	....	29....821
13	....	....	53....421	....	11...2083	139...167	7....3359	....
19	37....587	97....227	11...2029	....	13..41.43	7..31.107	29....811	....
21	7..29.107	19..19.61	13.17.101	....	....	11...2111	43....547	7..41..83
27	....	....	83....269	a.a.a..17	101...227	....	7....3361	....
31	31....701	....	137...163	7..53..61	23....997	13...1787	....	....
33	103...211	11...2003	23....971	13...1741	17..19.71	7....3319	101...233	....
37	....	....	7....3191	....	....	19...1223	....	11.11.197
39	....	....	89....251	....	7..29.113	17...1367	....	31....769
43	17...1279	7..47..67	....	....	....	11...2113	13...1811	113...211
49	7..13.239	17...1297	....	11..29.71	53....433	67....347	....	7....3407
51	....	....	7..31.103	....	59....389	....	11...2141	17..23.61
57	....	7..23.137	79....283	139...163	11...2087	13...1789	....	....
61	47....463	13...1697	59....379	17..31.43	....	7....3323	....	107...223
63	7....3109	....	11.19.107	131...173	....	43....541	....	7..7..487
67	....	....	....	19...1193	7..17.193	53....439	....	29....823
69	11...1979	29....761	....	....	103...223	....	7.7.13.37	....
73	....	....	13...1721	7..41..79	....	17..37.37	11...2143	....
79	29....751	....	7..23.139	....	11...2089	....	17..19.73	....
81	23....947	71....311	....	37....613	7..7.7.67	31....751	....	11.13.167
87	....	13...1699	61....367	7..7..463	127...181	11..29.73	103...229	....
91	7..11.283	....	....	....	83....277	....	31....761	7....3413
93	19..31.37	....	7..7..457	11...2063	....	....	....	....
97	71....307	19...1163	....	....	13..29.61	....	7....3371	23...1039
99	....	7.7.11.41	13...1723	....	109...211	23...1013	....	....

Z.	21800	22100	22400	22700	23000	23300	23600	23900
3	....	23..31.31	43....521	73....311	....	7....3329	....	11..41.53
9	113...193	....	....	....	7..19.173	11.13.163	....	....
11	17...1283	....	73....307	13...1747	....	....	7....3373	....
17	....	17...1301	29....773	....	....	7....3331	11.19.113	....
21	....	11...2011	7....3203	....	....	....	13..23.79	19...1259
23	139...157	....	17...1319	31....733	7.a.13.23	83....281	....	47....509
27	13..23.73	7..29.109	41....547	....	....	....	....	71....337
29	83....263	....	11...2039	7..17.191	....	41....569	....	....
33	7....3119	....	....	127...179	31....743	....	....	7..13.263
39	....	13.13.131	19...1181	....	....	....	7..11.307	37....647
41	....	7....3163	....	....	....	17...1373	47....503	89....269
47	7....3121	....	....	23..23.43	19...1213	37....631	13.17.107	7..11.311
51	....	17...1303	11.13.157	....	7..37..89	19...1229	67....353	43....557
53	13..41.41	....	....	61....373	....	11.11.193	7..31.109	17...1409
57	11...1987	....	17...1321	7....3251	....	....	41....577	....
59	....	....	37....607	11...2069	....	7..47..71	59....401	13..19.97
63	....	37....599	7....3209	13.17.103	....	61....383	....	31....773
69	19...1151	7....3167	....	....	17..23.59	....	....	11...2179
71	....	....	23....977	7....3253	....	....	....	....
77	131...167	67....331	7..b.b.19	....	47....491	97....241	....	....
81	....	41....541	....	11.19.109	....	103...227	7..17.199	....
83	79....277	7....3169	....	....	41....563	67....349	11...2153	29....827
87	43....509	11...2017	113...199	....	....	7..13.257	....	17..17.83
89	7..53..59	....	43....523	13...1753	11...2099	19...1231	....	7..23.149
93	....	....	83....271	23....991	7....3299	149...157	19..29.43	....
99	61....359	79....281	149...151	7....3257	....	....	13...1823	103...233

Z.	24000	24300	24600	24900	25200	25500	25800	26100
1	....	19...1279	73....337	37....673	11..29.79	7....3643	....	43....607
7	....	109...223	11...2237	....	7..13.277	23...1109	131...197	....
11	13...1847	7..23.151	....	29....859	17...1483	97....263	53....487	....
13	11..37.59	41....593	151...163	7....3559	19...1327	31....823	83....311	....
17	7..47..73	....	103...239	....	151...167	17..19.79	11...2347	7.7.13.41
19	....	83....293	7....3517	....	....	13.13.151	....	....
23	....	13...1871	....	....	11...2293	....	7.7.17.31	151...173
29	....	....	11...2239	97....257	....	7..7..521	23...1123	17..29.53
31	7....3433	29....839	....	107...233	23...1097	11.11.211	13...1987	7....3733
37	13..43.43	....	71....347	11...2267	....	....	7....3691	59....443
41	29....829	101...241	41....601	7..7..509	43....587	....	....	....
43	....	11...2213	19...1297	....	....	7..41..89	43....601	13...2011
47	139...173	97....251	7..7..503	13.19.101	....	59....433	....	11...2377
49	....	13...1873	157...157	61....409	7....3607	29....881	....	79....331
53	67....359	7..7.7.71	89....277	....	....	11.23.101	103...251	....
59	7..7..491	....	....	11...2269	13..29.67	61....419	19...1361	7..37.101
61	....	17...1433	7..13.271	109...229	....	....	11...2351	....
67	41....587	7..59..59	17...1451	....	11...2297	37....691	....	137...191
71	....	....	....	....	37....683	7..13.281	41....631	....
73	7..19.181	....	11...2243	13.17.113	127...199	107...239	....	7....3739
77	....	19...1283	....	....	7..23.157	....	113...229	....
79	11.11.199	....	23..29.37	....	17...1487	....	7....3697	47....557
83	....	37....659	....	7..43..83	131...193	....	11.13.181	....
89	13.17.109	29..29.29	7....3527	....	a..a.a.19	....	....	....
91	....	....	....	67....373	7....3613	157...163	17...1523	11...2381
97	....	31....787	....	7....3571	41....617	11.13.179	19..29.47	17..23.67

Z.	24100	24400	24700	25000	25300	25600	25900	26200
1	7..11.313	13...1877	17...1453	23...1087	....	....	59....439	7..19.197
3	....	23...1061	7....3529	11...2273	....	....	....	....
7	....	....	31....797	17...1471	....	29....883	7....3701	73....359
9	....	7..11.317	....	89....281	....	....	13...1993	....
13	....	....	13...1901	....	17...1489	7....3659	....	11...2383
19	89....271	....	19...1301	127...197	7....3617	11.17.137	....	157...167
21	....	....	59....419	131...191	....	....	7.7.23.23	13...2017
27	23...1049	13...1879	79....313	29....863	19..31.43	7..7..523	11...2357	....
31	59....409	11...2221	7....3533	....	73....347	19..19.71	....	17...1543
33	....	53....461	....	....	7.7.11.47	....	....	37....709
37	....	7....3491	29....853	....	13...1949	31....827	37....701	....
39	101...239	....	11.13.173	7..7.7.73	....	....	....	19...1381
43	7....3449	....	109...227	79....317	....	....	....	7..23.163
49	19..31.41	23...1063	....	37....677	....	13...1973	7..11.337	....
51	....	7..7..499	53....467	13..41.47	101...251	113...227	....	....
57	7.7.17.29	37....661	19...1303	....	....	....	101...257	7..a.a.31
61	37....653	61....401	11...2251	19...1319	7....3623	67....383	13...1997	....
63	73....331	17...1439	....	71....353	13...1951	11...2333	7....3709	....
67	11..b.b.b	43....569	....	7....3581	....	....	23...1129	....
69	....	....	17..31.47	11..43.53	23...1103	7..19.193	....	109...241
73	23...1051	....	7....3539	....	....	....	19...1367	13..43.47
79	....	7..13.269	71....349	31....809	41....619	....	83....313	11...2389
81	....	....	....	7....3583	17...1493	61....421	....	41....641
87	19..19.67	47....521	7....3541	....	53....479	17...1511	13...1999	97....271
91	17...1423	19...1289	13...1907	11...2281	....	23...1117	7..47..79	61....431
93	13...1861	7....3499	....	23...1091	67....379	....	11.17.139	....
97	....	11.17.131	137...181	....	109...233	7....3671	....	....
99	7....3457	....	....	19...1321	11...2309	31....829	....	7.b.17.17

Z.	24200	24500	24800	25100	25400	25700	26000	26300
3	....	107...229	17...1459	13...1931	7..19.191	....	....	29....907
9	43....563	....	....	7..17.211	....	47....547	31....839	....
11	11..31.71	127...193	43....577	....	....	7....3673	19..37.37	83....317
17	61....397	....	13..23.83	....	7....3631	....	....	....
21	53....457	7..31.113	....	....	11...2311	17..17.89	....	....
23	....	137...179	103...241	7..37..97	....	29....887	53....491	11...2393
27	7....3461	....	11..37.61	....	47....541	13...1979	17...1531	7....3761
29	....	19...1291	7....3547	13...1933	59....431	11...2339	....	113...233
33	11...2203	....	19...1307	41....613	29....877	....	7....3719	17...1549
39	....	53....463	59....421	23...1093	....	7....3677	13...2003	....
41	7....3463	11..23.97	....	31....811	13.19.103	....	....	7..53..71
47	....	....	....	....	....	....	7..61..61	....
51	....	....	....	7....3593	31....821	11...2341	109...239	13...2027
53	79....307	43....571	29....857	....	....	7..13.283	....	19..19.73
57	127...191	13...1889	7..53..67	11...2287	....	43....599	71....367	....
59	17...1427	41....599	....	139...181	7....3637	....	11.23.103	43....613
63	19...1277	7..a.a.29	23..23.47	....	....	....	67....389	41....643
69	7....3467	79....311	13...1913	....	....	73....353	131...199	7....3767
71	13...1867	....	7.a.17.19	....	....	....	29..29.31	....
77	11...2207	7....3511	....	17...1481	73....349	149...173	89....293	13...2029
81	....	47....523	139...179	13.13.149	83....307	7..29.127	11...2371	23..31.37
83	7....3469	13..31.61	149...167	....	17...1499	19..23.59	....	7....3769
87	149...163	23...1069	41....607	89....283	7..11.331	107...241	19...1373	....
89	107...227	67....367	....	....	71....359	17..37.41	7....3727	11...2399
93	17...1429	....	11..31.73	7..59..61	13..37.53	....	97....269	....
99	11..47.47	17...1447	7....3557	113...223	43....593	....	....	....

Z.	26400	26700	27000	27300	27600	27900	28200	28500
1	17...1553	....	13..31.67	23...1187	7....3943	....	....	11...2591
7	....	17...1571	113...239	7..47..83	19...1453	11..43.59	67....421	29....983
11	7.7.7.7.11	....	....	31....881	....	13.19.113	....	7....4073
13	61....433	....	7..17.227	11.13.191	53....521	103...271	89....317	....
17	....	....	....	59....463	....	....	7..29.139	....
19	29....911	7..11.347	41....659	17...1607	71....389	....	....	19..19.79
23	....	....	61....443	89....307	23...1201	7....3989	13.13.167	11...2593
29	13.19.107	....	151...179	....	7....3947	11...2539	....	47....607
31	....	....	....	151...181	....	17..31.53	7..37.109	103...277
37	....	....	19...1423	....	29....953	7..13.307	11.17.151	....
41	137...193	a.a.13.17	7....3863	19...1439	131...211	....	31....911	....
43	31....853	47....569	....	37....739	7..11.359	....	61....463	17..23.73
47	53....499	7....3821	17..37.43	23..29.41	....	....	47....601	....
49	....	23...1163	11...2459	7....3907	43....643	19...1471	13..41.53	....
53	7....3779	31....863	13...2081	17...1609	....	....	19...1487	7....4079
59	....	....	....	109...251	17...1627	73....383	7..11.367	....
61	47....563	7....3823	....	....	139...199	....	59....479	b..b..b.b
67	7..19.199	13..29.71	....	....	73....379	....	23...1229	7.7.11.53
71	103...257	19...1409	11.23.107	101...271	7..59..67	83....337	17...1663	....
73	23...1151	41....653	....	31....883	....	11...2543	7..7..577	....
77	11..29.83	....	....	7....3911	13...2129	101...277	....	17..41.41
79	....	61....439	13...2083	11.19.131	89....311	7..7..571	....	....
83	71....373	....	7..53..73	139...197	19..31.47	....	....	101...283
89	....	7..43..89	103...263	61....449	....	13...2153	....	11.23.113
91	59....449	73....367	....	7.7.13.43	....	23...1217	19...1489	....
97	....	127...211	7..7.7.79	....	....	....	....	....

Z.	26500	26800	27100	27400	27700	28000	28300	28600
1	....	....	41....661	11..47.53	....	....	7..13.311	37....773
3	17...1559	7..7..547	....	67....409	13...2131	41....683	11..31.83	....
7	13...2039	11...2437	....	....	103...269	7....4001	....	....
9	7..7..541	17..19.83	....	....	11.11.229	37....757	....	7..61..67
13	....	....	19...1427	79....347	7..37.107	109...257	23...1231	13..31.71
19	23...1153	13...2063	47....577	7....3917	53....523	....	....	....
21	11...2411	....	37....733	17...1613	19...1459	7....4003	127...223	....
27	41....647	139...193	....	....	7..17.233	....	13...2179	....
31	43....617	7....3833	13...2087	....	11...2521	....	41....691	....
33	13.13.157	....	43....631	7....3919	....	17..17.97	29....977	11.19.137
37	7..17.223	47....571	11...2467	....	....	23..23.53	43....659	7....4091
39	....	....	7....3877	23...1193	....	11...2549	17...1667	13...2203
43	11.19.127	17...1579	....	13...2111	....	29....967	7....4049	....
49	139...191	....	17...1597	....	....	7....4007	....	....
51	7....3793	11...2441	19...1429	97....283	....	....	....	7....4093
57	....	107...251	13...2089	....	41....677	....	7....4051	....
61	....	....	157...173	7....3923	17..23.71	11...2551	79....359	....
63	101...263	....	23...1181	29....947	....	7..19.211	113...251	....
67	31....857	67....401	7....3881	11.11.227	....	13.17.127	19...1493	109...263
69	163...163	97....277	101...269	13...2113	7....3967	....	11...2579	....
73	....	7..11.349	29....937	83....331	....	67....419	17...1669	53....541
79	7....3797	....	....	....	....	43....653	13..37.59	7..17.241
81	19...1399	....	7..11.353	....	13...2137	....	101...281	23..29.43
87	11...2417	7..23.167	31....877	....	37....751	....	....	....
91	....	....	....	37....743	....	7....4013	11..29.89	13...2207
93	7..29.131	....	71....383	19...1447	....	13...2161	....	7....4099
97	....	13...2069	....	31....887	7.a.19.19	....	73....389	....
99	67....397	37....727	59....461	107...257	....	....	7....4057	11...2609

Z.	26600	26900	27200	27500	27800	28100	28400	28700
3	37....719	....	11...2473	7....3929	....	157...179	....	....
9	11..41.59	71....379	7..b.b.23	....	....	....	....	19...1511
11	13..23.89	17...1583	....	11..41.61	7..29.137	....	....	....
17	43....619	11...2447	17...1601	7....3931	....	31....907	157...181	13..47.47
21	7....3803	....	163...167	13..29.73	43....647	61....461	97....293	7..11.373
23	79....337	13.19.109	7....3889	17...1619	....	....	43....661	....
27	....	....	19...1433	....	....	11...2557	7..31.131	23...1249
29	31....859	7....3847	73....373	....	17...1637	23...1223	....	....
33	....	23...1171	113...241	11...2503	13...2141	7....4019	....	59....487
39	17...1567	11..31.79	....	....	7..41..97	19...1481	....	29....991
41	....	29....929	....	....	11...2531	107...263	7..17.239	41....701
47	....	....	11...2477	13.13.163	....	7....4021	....	17..19.89
51	29....919	....	7..17.229	....	....	....	23...1237	....
53	11...2423	....	....	59....467	7..23.173	47....599	37....769	....
57	19..23.61	7....3851	97....281	17...1621	89....313	37....761	11.13.199	149...193
59	53....503	....	....	7..31.127	13...2143	29....971	149...191	....
63	7..13.293	59....457	137...199	43....641	11.17.149	....	....	7..7..587
69	....	149...181	11..37.67	19...1451	29..31.31	17...1657	7..7.7.83	13...2213
71	149...179	7....3853	....	79....349	47....593	11.13.197	71....401	....
77	7..37.103	53....509	....	11.23.109	61....457	19...1483	....	7....4111
81	....	....	....	....	7..7..569	....	19...1499	17...1693
83	....	11.11.223	....	....	....	....	7..13.313	107...269
87	....	....	13...2099	7..7..563	79....353	71....397	61....467	11...2617
89	13...2053	137...197	29....941	47....587	167...167	7....4027	31....919	....
93	....	....	7..7..547	41....673	....	11.11.233	....	....
99	....	7.7.19.29	....	11.13.193	23...1213	163...173	....	31....929

Z.	28800	29100	29400	29700	30000	30300	30600	30900
1	83....347	....	....	7....4243	19...1579	157...193	71....431	13...2377
7	....	13...2239	7....4201	61....487	37....811	....	127...241	31....997
11	47....613	43....677	....	11..37.73	....	17...1783	7....4373	....
13	....	7....4159	67....439	43....691	....	....	a.a.a..23	19...1627
17	....	11...2647	23...1279	....	13...2309	7..61..71	17...1801	43....719
19	7..23.179	37....787	13..31.73	113...263	11...2729	....	67....457	7..7..631
23	19..37.41	....	....	....	7....4289	....	113...271	17.17.107
29	127...227	....	....	7..31.137	....	13...2333	109...281	157...197
31	11...2621	....	19...1549	13...2287	59....509	7..7..619	....	....
37	....	....	....	131...227	7..7..613	23...1319	....	....
41	151...191	7..23.181	59....499	....	11...2731	....	13...2357	....
43	....	151...193	....	7..7..607	13...2311	19...1597	....	11..29.97
47	7..13.317	....	11...2677	151...197	....	....	19...1613	7....4421
49	17...1697	103...283	7..7..601	71....419	151...199	11..31.89	....	....
53	11..43.61	....	....	....	41....733	127...239	7..29.151	13...2381
59	....	13...2243	89....331	....	....	7....4337	23..31.43	83....373
61	7.7.19.31	11.11.241	17...1733	....	23...1307	97....313	....	7....4423
67	....	....	79....373	17.17.103	107...281	....	7..13.337	173...179
71	....	31....941	13...2267	7....4253	....	11.11.251	....	....
73	13...2221	....	....	19...1567	17..29.61	7....4339	37....829	47....659
77	67....431	163...179	7....4211	11...2707	19...1583	37....821	....	....
79	....	....	41....719	97....307	7....4297	17...1787	11...2789	13...2383
83	17...1699	7..11.379	....	13..29.79	67....449	23...1321	61....503	....
89	7....4127	17.17.101	37....797	....	....	....	....	7..19.233
91	167...173	....	7..11.383	31..31.31	....	....	47....653	17...1823
97	11..37.71	7..43..97	13...2269	83....359	....	113...269	....	139...223

Z.	28900	29200	29500	29800	30100	30400	30700	31000
1	....	....	....	17...1753	31....971	7..43.101	11...2791	29...1069
3	7....4129	19..29.53	163...181	....	....	....	....	7..43.103
7	137...211	....	19...1553	41....727	7.a.17.23	13...2339	....	101...307
9	....	....	23...1283	13...2293	....	47....647	7..41.107	11...2819
13	29....997	131...223	11...2683	7....4259	....	17...1789	....	....
19	11.11.239	61....479	7....4217	....	....	19...1601	13.17.139	....
21	....	....	53....557	11...2711	7..13.331	29...1049	31....991	67....463
27	....	11...2657	....	7....4261	47....641	....	....	19..23.71
31	7....4133	....	....	23...1297	29...1039	....	79....389	7.a.13.31
33	....	23..31.41	7....4219	....	....	13...2341	73....421	....
37	19...1523	13.13.173	....	....	....	11...2767	7....4391	41....757
39	43....673	7....4177	109...271	53....563	....	61....499	59....521	....
43	103...281	....	31....953	11...2713	43....701	7....4349	71....433	37....839
49	....	11...2659	13...2273	19...1571	7..59..73	....	97....317	61....509
51	13.17.131	....	29...1019	....	11...2741	37....823	7..23.191	....
57	23...1259	17...1721	11...2687	73....409	53....569	7..19.229	....	13...2389
61	....	29...1009	7..41.103	13...2297	....	83....367	19...1619	89....349
63	11...2633	13...2251	17..37.47	....	7..31.139	41....743	....	....
67	83....349	7..37.113	....	....	97....311	....	11...2797	47....661
69	59....491	....	....	7..17.251	....	....	29...1061	....
73	7....4139	73....401	....	....	11.13.211	31....983	....	7..23.193
79	....	19..23.67	11...2689	....	103...293	29...1051	7....4397	....
81	73....397	7..47..89	....	....	....	11.17.163	....	....
87	7..41.101	....	....	a.a.13.19	....	43....709	17...1811	7....4441
91	53....547	17...1723	127...233	71....421	7..19.227	....	41....751	....
93	79....367	11...2663	101...293	167...179	109...277	....	7..53..83	17..31.59
97	107...271	....	17...1741	7....4271	....	....	13.23.103	11.11.257
99	47....617	83....353	....	29...1031	13.23.101	7....4357	19...1621	137...227

Z.	29000	29300	29600	29900	30200	30500	30800	31100
3	13..23.97	....	7....4229	17....1759	....	11..47.59	....	19...1637
9	....	7..53..79	29...1021	11...2719	17...1777	....	....	13...2393
11	67....433	....	....	7....4273	....	13...2347	11...2801	53....587
17	....	19...1543	7....4231	....	11..41.67	....	....	29..29.37
21	....	109...269	19...1559	....	47....643	23...1327	7.7.17.37	....
23	....	7..59..71	11...2693	23...1301	....	131...233	13...2371	....
27	....	....	13..43.53	....	167...181	7..7.7.89	29...1063	17...1831
29	7.a.13.29	139...211	....	173...173	19..37.43	....	....	7....4447
33	....	....	....	37....809	7..7..617	19...1607	11...2803	163...191
39	71....409	....	107...277	7.7.13.47	11...2749	....	....	....
41	113...257	13..37.61	....	79....379	....	7....4363	....	11.19.149
47	31....937	....	23...1289	....	7..29.149	11...2777	109...283	....
51	11.19.139	7..7..599	149...199	61....491	13.13.179	137...223	....	....
53	17...1709	149...197	13...2281	7..11.389	....	....	....	....
57	7..7..593	31....947	47....631	29...1033	79....383	....	59....523	7....4451
59	....	11.17.157	7..19.223	....	....	....	....	....
63	....	....	....	19..19.83	53....571	13...2351	7....4409	11...2833
69	41....709	43....683	....	23...1303	....	7..11.397	....	71....439
71	7....4153	23...1277	....	17..41.43	....	19...1609	....	7..61..73
77	....	29...1013	59....503	31....967	13.17.137	....	7..11.401	....
81	13...2237	11...2671	67....443	7....4283	107...283	53....577	....	....
83	127...229	....	....	....	11...2753	7..17.257	89....347	....
87	17..29.59	....	7....4241	157...191	31....977	73....419	67....461	13...2399
89	19...1531	....	11...2699	....	7....4327	13.13.181	17..23.79	....
93	47....619	7.b.17.19	23...1291	89....337	....	....	....	....
99	7....4157	....	17...1747	131...229	41....739	37....827	11..53.53	7....4457

Z.	31200	31500	31800	32100	32400	32700	33000	33300
1	41....761	17.17.109	7.7.11.59	47....683	....	53....617	61....541	....
7	11...2837	7..7..643	17...1871	97....331	23...1409	....	13...2539	19...1753
11	23..23.59	....	13...2447	163...197	....	7....4673	11...3001	....
13	7.7.7.7.13	....	29...1097	17...1889	....	....	....	7....4759
17	19..31.53	....	....	....	7..11.421	....	137...241	....
19	....	43....733	47....677	....	17...1907	....	7..53..89	11.13.233
23	....	29...1087	11.11.263	7..13.353	....	43....761	....	47....709
29	11.17.167	41....769	7....4547	19..19.89	....	23...1423	....	....
31	....	....	139...229	11.23.127	7..41.113	71....461	17..29.67	....
37	....	11..47.61	13..31.79	7....4591	163...199	19...1723	....	17..37.53
41	7....4463	....	17...1873	....	....	29...1129	19..37.47	7..11.433
43	157...199	....	7....4549	....	....	137...239	173...191	....
47	....	....	....	17..31.61	71....457	11.13.229	7....4721	....
49	....	7....4507	....	13...2473	37....877	....	....	....
53	....	139...227	53....601	11..37.79	17..23.83	7....4679	....	....
59	....	11.19.151	....	....	7....4637	17..41.47	13...2543	....
61	43....727	37....853	151...211	29...1109	11.13.227	181...181	7....4723	73....457
67	....	....	11...2897	19...1693	....	7..31.151	43....769	61....547
71	....	131...241	7..29.157	53....607	19...1709	....	....	13.17.151
73	11...2843	....	....	....	7....4639	13...2521	....	23...1451
77	....	7..13.347	127...251	23...1399	47....691	73....449	11..31.97	....
79	31...1009	23...1373	71....449	7....4597	....	....	19...1741	29...1151
83	7..41.109	....	....	....	11...2953	....	....	7..19.251
89	67....467	31...1019	11.13.223	....	53....613	....	7..29.163	173...193
91	13..29.83	7....4513	....	....	....	11.11.271	....	....
97	7..17.263	19...1663	167...191	11...2927	....	....	23...1439	7..13.367

Z.	31300	31600	31900	32200	32500	32800	33100	33400
1	113...277	....	19..23.73	13...2477	7....4643	....	79....419	127...263
3	23...1361	11.b.b.17	61....523	....	....	....	7....4729	....
7	....	....	....	7..43.107	....	53....619	....	11...3037
9	131...239	73....433	17...1877	31...1039	19..29.59	7..43.109	113...293	....
13	173...181	101...313	7..47..97	....	13..41.61	11.19.157	....	....
19	....	7....4517	59....541	11.29.101	31...1049	37....887	....	23...1453
21	....	103...307	137...233	7....4603	17...1913	23...1427	11...3011	19...1759
27	....	....	7....4561	13..37.67	11...2957	17...1931	157...211	....
31	17..19.97	47....673	37....863	167...193	....	....	7....4733	101...331
33	....	7....4519	11...2903	....	....	....	17...1949	67....499
37	....	17...1861	109...293	....	....	7....4691	13...2549	29...1153
39	7..a.a.37	29...1091	19..41.41	103...313	13...2503	....	31...1069	7..17.281
43	13...2411	....	17...1879	19...1697	7....4649	....	11.23.131	53....631
49	23..29.47	....	43....743	7..17.271	11.11.269	107...307	....	13..31.83
51	107...293	31...1021	89....359	....	43....757	7.b.19.19	....	11...3041
57	....	....	....	....	7....4651	11.29.103	71....467	....
61	11...2851	7....4523	31...1031	....	....	17...1933	....	....
63	79....397	....	....	7..11.419	....	59....557	13...2551	109...307
67	7....4481	....	13...2459	41....787	29...1123	23...1429	17...1951	7..7..683
69	13.19.127	11...2879	7....4567	23..23.61	....	....	41....809	....
73	137...229	19...1667	....	59....547	....	71....463	7..7..677	11.17.179
79	....	79....401	113...283	13.13.191	....	7.7.11.61	....	....
81	7....4483	13...2437	....	19...1699	31...1051	131...251	....	7....4783
87	....	....	29...1103	83....389	....	....	7..11.431	....
91	....	11..43.67	....	7..7..659	13.23.109	31...1061	....	107...313
93	....	41....773	13.23.107	43....751	11...2963	7..37.127	19...1747	....
97	....	29...1093	7..7..653	....	37....881	67....491	89....373	19..41.43
99	17...1847	....	11...2909	....	7....4657	167...197	....	139...241

Z.	31400	31700	32000	32300	32600	32900	33200	33500
3	31...1013	7..7..647	....	....	....	13...2531	....	....
9	7..7..641	37....857	....	....	....	....	11...3019	7....4787
11	101...311	19...1669	7..17.269	79....409	....	....	....	23..31.47
17	89....353	7..23.197	101...317	17...1901	13.13.193	....	59....563	11.11.277
21	13...2417	....	11..41.71	....	....	7....4703	139...239	....
23	7..67..67	....	31...1033	....	17.19.101	11..41.73	....	7....4789
27	11...2857	....	....	....	7..59..79	19...1733	149...223	13...2579
29	53....593	....	....	11...2939	67....487	13.17.149	7..47.101	....
33	17..43.43	13...2441	103...311	7..31.149	....	....	167...199	....
39	149...211	17...1867	7..23.199	73....443	127...257	....	43....773	11...3049
41	23...1367	....	179...179	....	7....4663	....	13...2557	17...1973
47	13..41.59	53....599	73....439	7....4621	....	47....701	....	....
51	7....4493	....	....	11.17.173	103...317	83....397	41....811	7....4793
53	71....443	113...281	7..19.241	....	....	31...1063	11...3023	13..29.89
57	83....379	11...2887	....	13.19.131	17.17.113	....	7....4751	23...1459
59	163...193	7..13.349	....	....	11...2969	23...1433	79....421	37....907
63	73....431	23...1381	....	....	89....367	7..17.277	29..31.37	....
69	....	....	....	....	7..13.359	....	17.19.103	....
71	11...2861	....	13...2467	....	37....883	....	7.7.7..97	59....569
77	....	43....739	....	....	41....797	7..7..673	107...311	....
81	....	61....521	7....4583	....	11...2971	13..43.59	23...1447	....
83	19...1657	37....859	....	13..47.53	7.7.23.29	....	83....401	11..43.71
87	23..37.37	7..19.239	11...2917	139...233	....	....	....	....
89	....	83....383	....	7..7..661	97....337	11...2999	....	....
93	7..11.409	....	67....479	29...1117	....	....	13..13.97	7....4799
99	13...2423	....	....	179...181	19...1721	....	7..67..71	....

Z.	33600	33900	34200	34500	34800	35100	35400	35700
1	....	7..29.167	23...1487	....	13...2677	11...3191	....	19...1879
7	7....4801	41....827	79....433	11...3137	....	....	....	7....5101
11	19..29.61	....	....	....	7....4973	....	17...2083	13..41.67
13	....	11...3083	....	....	31...1123	13..37.73	7....5059	71....503
17	....	13...2609	....	7....4931	37....941	....	107...331	11.17.191
19	....	107...317	19...1801	....	....	7..29.173	....	23...1553
23	....	....	7....4889	19..23.79	97....359	11.31.103	....	139...257
29	....	7..37.131	13...2633	11..43.73	29...1201	....	71....499	....
31	13.13.199	....	....	7....4933	61....571	19..43.43	11...3221	....
37	....	....	7..67..73	....	11...3167	41....857	....	13...2749
41	....	....	97....353	13...2657	....	....	7..61..83	103...347
43	17...1979	7..13.373	11.11.283	....	....	113...311	23..23.67	31...1153
47	....	83....409	23...1489	179...193	....	7....5021	....	....
49	7.a.19.23	17...1997	29...1181	....	....	....	....	7....5107
53	73....461	19...1787	....	109...317	7..13.383	....	11.11.293	....
59	97....347	29...1171	....	7....4937	11...3169	....	59....601	....
61	41....821	....	....	17.19.107	71....491	7....5023	....	11...3251
67	131...257	....	....	13...2659	7..17.293	11.23.139	29...1223	47....761
71	11...3061	7..23.211	43....797	181...191	....	....	79....449	....
73	151...223	53....641	....	7..11.449	43....811	17...2069	19...1867	83....431
77	7..17.283	61....557	151...227	71....487	....	29...1213	13...2729	7..19.269
79	....	11...3089	7..59..83	151...229	13...2683	127...277	17...2087	37....967
83	13...2591	17...1999	....	....	....	151...233	7..37.137	11...3253
89	59....571	41....829	17...2017	....	139...251	7..11.457	23...1543	13...2753
91	7....4813	19...1789	53....647	....	23..37.41	13...2707	....	7....5113
97	31...1087	....	....	29...1193	....	61....577	7..11.461	....

Z.	33700	34000	34300	34600	34900	35200	35500	35800
1	67....503	11.11.281	....	7....4943	17...2053	....	131...271	....
3	....	37....919	....	....	11.19.167	7..47.107	13...2731	....
7	37....911	31...1097	7..b.b.29	....	67....521	17.19.109	....	61....587
9	13...2593	71....479	11...3119	53....653	7....4987	137...257	....	....
13	....	7..43.113	....	....	....	23...1531	17...2089	59....607
19	7....4817	....	....	13...2663	....	41....859	11...3229	7.7.17.43
21	....	13...2617	7....4903	89....389	47....743	....	....	113...317
27	29...1163	7....4861	....	31...1117	53....659	....	....	11...3257
31	89....379	....	11...3121	....	13...2687	7..7..719	....	....
33	7..61..79	....	13.19.139	59....587	181...193	11...3203	....	7....5119
37	11...3067	101...337	....	19...1823	7.7.23.31	167...211	....	....
39	....	....	23...1493	11..47.67	....	131...269	7....5077	....
43	41....823	59....577	61....563	7.7.7.101	83....421	13...2711	....	73....491
49	....	79....431	7..7..701	....	....	101...349	19...1871	11...3259
51	....	17...2003	....	....	7....4993	....	73....487	....
57	....	....	17..43.47	7....4951	13...2689	....	31..31.37	23...1559
61	7.7.13.53	....	....	11.23.137	....	37....953	43....827	7..47.109
63	19...1777	23...1481	7....4909	17...2039	....	179...197	11..53.61	....
67	....	11.19.163	....	....	73....479	....	7....5081	13..31.89
69	....	7..31.157	....	37....937	a.a.17.17	13...2713	....	....
73	....	13...2621	37....929	....	41....853	7....5039	....	29...1237
79	17...1987	53....643	31...1109	....	7..19.263	....	47....757	....
81	11..37.83	173...197	....	79....439	....	....	7.b.17.23	53....677
87	13.23.113	89....383	137...251	....	59....593	7..71..71	19...1873	17...2111
91	....	73....467	7..c..c.c	113...307	11...3181	....	....	19...1889
93	47....719	103...331	163...211	....	7....4999	29...1217	....	11.13.251
97	....	7....4871	11..53.59	13.17.157	79....443	47....751	....	....
99	73....463	13..43.61	41....839	7....4957	31...1129	11...3209	97....367	....

Z.	33800	34100	34400	34700	35000	35300	35600	35900
3	7..11.439	67....509	....	....	17..29.71	43....821	....	7..23.223
9	....	23...1483	19...1811	61....569	13...2693	17..31.67	7....5087	149. .241
11	....	7..11.443	13...2647	103...337	157...223	....	149...239	....
17	7....4831	109...313	127...271	149...233	19..19.97	....	....	7..7..733
21	31...1091	149...229	....	....	7....5003	11.b.b.19	179...199	17...2113
23	149...227	....	29...1187	13...2671	....	....	7..7..727	....
27	....	....	173...199	7..a.a.41	....	....	23...1549	37....971
29	....	....	....	....	23...1523	7.7.7.103	11..41.79	19..31.61
33	23...1471	11.29.107	7....4919	47....739	53....661	89....397	13...2741	....
39	13.19.137	7....4877	....	....	37....947	....	157...227	83....433
41	43....787	....	11.31.101	7..7..709	67....523	59....599	29...1229	127...283
47	11.17.181	....	7.7.19.37	....	101...347	13...2719	43....829	103...349
51	....	13..37.71	47....733	19..31.59	....	23..29.53	7..11.463	....
53	97....349	7.7.17.41	131...263	23...1511	....	....	101...353	157...229
57	....	....	....	....	11...3187	7....5051	181...197	41....877
59	7..7..691	....	17...2027	....	....	19...1861	13.13.211	7..11.467
63	....	127...269	11.13.241	....	7....5009	....	19...1877	....
69	11...3079	47....727	....	7....4967	....	113...313	53....673	....
71	....	....	....	11.29.109	17...2063	7..31.163	....	13...2767
77	19...1783	11.13.239	23...1499	83....419	7....5011	17...2081	....	....
81	17...1993	7..19.257	29..29.41	....	....	....	31...1151	11...3271
83	31...1093	....	....	7....4969	....	41....863	17...2099	....
87	7..47.103	17...2011	....	43....809	13...2699	11...3217	127...281	7..53..97
89	....	179...191	7..13.379	19...1831	....	43....823	89....401	17..29.73
93	....	31...1103	17...2029	11...3163	19...1847	....	7....5099	....
99	109...311	11...3109	....	17..23.89	....	7..13.389	29...1231	....

Z.	36000	36300	36600	36900	37200	37500	37800	38100
1	7..37.139	31...1171	17...2153	....	....	....	103...367	7....5443
7	....	....	....	13.17.167	29...1283	....	7..11.491	53....719
11	....	11...3301	31...1181	7....5273	127...293	....	....	23...1657
13	....	....	19..41.47	....	11.17.199	7..23.233	....	....
17	....	23...1579	7....5231	19..29.67	....	....	13...2909	47....811
19	181...199	....	11...3329	....	7..13.409	17...2207	59....641	....
23	13.17.163	7....5189	53....691	....	....	157...239	109...347	67....569
29	7....5147	17...2137	....	....	59....631	....	11.19.181	7..13.419
31	137...263	47....773	7....5233	....	31...1201	13...2887	....	17...2243
37	....	7..29.179	....	43....859	23...1619	....	157...241	11...3467
41	23...1567	....	11...3331	17..41.53	167...223	7..31.173	79....479	43....887
43	7..19.271	....	....	....	....	11...3413	13..41.71	7....5449
47	11.29.113	19...1913	13...2819	....	7..17.313	....	....	37...1031
49	13..47.59	163...223	67....547	11...3359	193...193	....	7....5407	....
53	31...1163	....	....	7....5279	....	17..47.47	....	....
59	107...337	103...353	7....5237	13...2843	19..37.53	23..23.71	17.17.131	11...3469
61	....	13...2797	61....601	23...1607	7....5323	....	....	31...1231
67	....	41....887	37....991	7....5281	83....449	....	19...1993	....
71	7....5153	37....983	....	11...3361	13..47.61	....	....	7.7.19.41
73	....	....	7..b.b.31	....	....	....	11.11.313	59....647
77	43....839	11...3307	....	103...359	....	53....709	7..7..773	....
79	109...331	7....5197	43....853	....	11...3389	....	....	73....523
83	....	....	....	31...1193	23...1621	7.7.13.59	43....881	....
89	151...239	....	19...1931	47....787	7..7..761	....	....	....
91	11.17.193	151...241	....	71....521	89....419	....	7....5413	181...211
97	....	17...2141	....	....	13.19.151	7..41.131	....	....

Z.	36100	36400	36700	37000	37300	37600	37900	38200
1	13...2777	89....409	7.7.7.107	163...227	11...3391	19...1979	151...251	....
3	79....457	59....617	17.17.127	....	7..73..73	31...1213	29...1307	11.23.151
7	....	7..7..743	11..47.71	23...1609	....	....	....	13...2939
9	....	23...1583	....	7..17.311	....	11.13.263	167...227	19...2011
13	7.7.11.67	13...2801	....	....	....	29...1297	31...1223	7..53.103
19	19...1901	79....461	73....503	....	67....557	....	7....5417	....
21	41....881	7..a.a.43	....	....	....	17...2213	13...2917	37...1033
27	7..13.397	73....499	19...1933	61....607	163...229	191...197	17..23.97	7..43.127
31	....	17...2143	23...1597	19...1949	7....5333	11.11.311	83....457	....
33	23...1571	....	109...337	29...1277	37...1009	....	7....5419	13.17.173
37	....	83....439	17...2161	7.a.13.37	....	61....617	59....643	....
39	71....509	13...2803	....	....	....	7..19.283	11...3449	....
43	47....769	11...3313	7..29.181	17...2179	107...349	....	19...1997	167...229
49	37....977	7..41.127	....	....	b.b.b..17	....	137...277	23...1663
51	....	....	11.13.257	7..67..79	41....911	23...1637	....	29...1319
57	11.19.173	....	7..59..89	....	....	....	....	67....571
61	....	19.19.101	....	....	....	13...2897	7.a.17.29	....
63	29..29.43	7....5209	97....379	13...2851	....	....	....	83....461
67	59....613	....	....	101...367	11..43.79	7....5381	....	17...2251
69	7....5167	....	83....443	19...1951	....	139...271	43....883	7.7.11.71
73	61....593	....	11...3343	131...283	7..19.281	101...373	13.23.127	....
79	a.a.13.23	....	....	7....5297	....	41....919	163...233	101...379
81	97....373	191...191	....	11...3371	29...1289	7..7..769	19...1999	....
87	....	11.31.107	....	....	7.7.7.109	13.13.223	....	....
91	....	7..13.401	....	29...1279	139...269	....	....	11..59.59
93	17...2129	....	....	7..7..757	61....613	....	....	149...257
97	7....5171	....	31...1187	....	....	11.23.149	....	7....5471
99	53....683	17.19.113	7..7..751	23...1613	149...251	....	13..37.79	....

Z.	36200	36500	36800	37100	37400	37700	38000	38300
3	41....883	173...211	13.19.149	11...3373	113...331	37...1019	7..61..89	....
9	....	11...3319	....	43....863	....	7....5387	191...199	29...1321
11	7..7..739	29...1259	131...281	17..37.59	11.19.179	43....877	....	7..13.421
17	....	13..53.53	11...3347	....	17..31.71	....	7....5431	....
21	29...1249	59....619	....	7....5303	23...1627	67....563	193...197	....
23	11..37.89	....	23...1601	....	....	7..17.317	47....809	19...2017
27	17...2131	....	7....5261	137...271	13...2879	31...1217	11...3457	....
29	....	....	13...2833	107...347	7....5347	29...1301	17...2237	....
33	19...1907	7..17.307	....	71....523	11..41.83	97....389	73....521	....
39	7..31.167	61....599	11.17.197	....	29...1291	13...2903	....	7....5477
41	....	....	7..19.277	13...2857	....	11..47.73	109...349	23...1667
47	67....541	7..23.227	....	11.11.307	....	....	....	31...1237
51	....	....	43....857	97....383	17...2203	7....5393	13...2927	....
53	7....5179	11...3323	137...269	53....701	13..43.67	19...1987	....	7....5479
57	13...2789	139...263	....	73....509	7....5351	17...2221	19...2003	11.11.317
59	101...359	....	29..31.41	....	47....797	61....619	7....5437	89....431
63	....	....	191...193	7....5309	....	11...3433	17...2239	13.13.227
69	....	13..29.97	7..23.229	11.31.109	89....421	179...211	....	17..37.61
71	19..23.83	....	....	....	7..53.101	107...353	11...3461	....
77	....	79....463	....	7..47.113	11...3407	37...1021	13.29.101	....
81	7..71..73	157...233	13...2837	....	37...1013	....	113...337	7....5483
83	13...2791	....	7..11.479	19.19.103	....	....	....	131...293
87	131...277	....	....	41....907	19...1973	29...1303	7....5441	23...1669
89	11...3299	7....5227	37....997	....	....	23..31.53	41....929	13...2953
93	....	23..37.43	79....467	13...2861	....	7....5399	11...3463	....
99	....	....	....	....	7..11.487	....	31...1229	19..43.47

Z.	38400	38700	39000	39300	39600	39900	40200	40500
1	11...3491	13.13.229	43....907	....	199...199	....	7....5743	101...401
7	193...199	....	19...2053	23...1709	....	7....5701	31...1297	....
11	71....541	....	7....5573	19...2069	11.13.277	107...373	79....509	17...2383
13	107...359	....	13...3001	....	7....5659	167...239	....	11.29.127
17	41....937	7....5531	11...3547	....	173...229	179...223	131...307	31...1307
19	103...373	31...1249	....	7..41.137	....	11.19.191	37...1087	....
23	7..11.499	....	....	....	....	13..37.83	19..29.73	7..7..827
29	83....463	....	31...1259	67....587	23...1723	....	7..7..821	....
31	....	7..11.503	23...1697	37...1063	....	73....547	....	....
37	7..c.c.19	....	103...379	139...283	13...3049	....	....	7....5791
41	13...2957	19...2039	....	....	7..7..809	11...3631	....	71....571
43	37...1039	17..43.53	....	....	29...1367	59....677	7....5749	....
47	....	....	....	7.7.11.73	41....967	43....929	167...241	13...3119
49	....	....	17...2297	19.19.109	31...1279	7..13.439	11...3659	23..41.43
53	....	11.13.271	7..7..797	23..29.59	19...2087	....	....	107...379
59	....	7.7.7.113	139...281	....	....	31...1289	127...317	....
61	....	83....467	11..53.67	7....5623	17...2333	89....449	13.19.163	47....863
67	11.13.269	....	7....5581	....	....	17...2351	67....601	113...359
71	17..31.73	137...283	89....439	....	....	....	7..11.523	29...1399
73	79....487	7..29.191	41....953	....	97....409	71....563	17.23.103	13...3121
77	109...353	17...2281	23...1699	13.13.233	11...3607	7....5711	....	....
79	7..23.239	13.19.157	....	53....743	....	....	47....857	7.a.17.31
83	29...1327	....	a.a.17.19	....	7....5669	....	....	....
89	11...3499	79....491	....	7..17.331	13..43.71	....	....	37...1097
91	61....631	....	13..31.97	11...3581	19...2089	7..29.197	43....937	....
97	137...281	11...3527	....	....	7..53.107	23..37.47	59....683	....

Z.	38500	38800	39100	39400	39700	40000	40300	40600
1	....	7..23.241	61....641	31..31.41	29..37.37	13.17.181	191...211	11...3691
3	139...277	....	....	7..13.433	....	109...367	41....983	19...2137
7	7....5501	151...257	....	157...251	59....673	11...3637	17...2371	7....5801
9	97....397	197...197	7..37.151	....	....	....	173...233	....
13	19...2027	37...1049	....	11...3583	151...263	....	7..13.443	17...2389
19	13...2963	11...3529	....	....	....	7....5717	23...1753	151...269
21	7....5503	....	19..29.71	79....499	11.23.157	31...1291	61....661	7..7..829
27	59....653	41....947	11...3557	89....443	....	13...3079	7..7..823	....
31	53....727	13.29.103	109...359	7..43.131	67....593	....	31...1301	41....991
33	11.31.113	....	....	47....839	....	7.7.19.43	53....761	179...227
37	89....433	71....547	7....5591	113...349	79....503	....	11.19.193	....
39	17...2267	....	....	....	7..7..811	....	13.29.107	....
43	....	7..31.179	13...3011	....	11...3613	23...1741	....	97....419
49	7....5507	53....733	11...3559	103...383	....	29...1381	157...257	7....5807
51	19...2029	....	7.7.17.47	....	127...313	11.11.331	....	13..53.59
57	....	7.7.13.61	....	11.17.211	83....479	41....977	....	109...373
61	....	....	....	....	....	7...59.97	....	73....557
63	7..7..787	11...3533	....	19..31.67	17...2339	....	181...223	7..37.157
67	....	....	53....739	61....647	7.b.19.23	103...389	37...1091	11...3697
69	....	47....827	13.23.131	29...1361	....	17...2357	7..73..79	67....607
73	17...2269	....	43....911	7....5639	31...1283	11...3643	47....859	89....457
79	173...223	17...2287	7..29.193	11..37.97	....	13...3083	149...271	19...2141
81	41....941	59....659	....	13...3037	7....5683	149...269	11...3671	17...2393
87	47....821	37...1051	149...263	7....5641	11...3617	....	....	23..29.61
91	7..37.149	....	....	17.23.101	....	47....853	13.13.239	7....5813
93	....	19..23.89	7..11.509	73....541	13...3061	....	31...1303	....
97	13...2969	97....401	19...2063	127...311	17...2341	101...397	7..29.199	....
99	a.a.a..29	7....5557	....	....	....	....	71....569	....

Z.	38600	38900	39200	39500	39800	40100	40400	40700
3	....	....	197...199	....	53....751	7..17.337	11...3673	13.31.101
9	....	13..41.73	....	....	7..a.a.47	19...2111	17...2377	....
11	....	167...233	113...347	....	41....971	....	7..23.251	11...3701
17	23..23.73	....	....	43....919	29...1373	7..11.521	13...3109	19...2143
21	11...3511	....	7..13.431	....	....	53....757	83....487	43....947
23	13...2971	....	61....643	11...3593	7....5689	....	....	193...211
27	19.19.107	7..67..83	....	29..29.47	....	....	....	139...293
29	....	11...3539	....	7....5647	....	....	....	13.13.241
33	7....5519	....	....	13...3041	61....653	67....599	....	7.a.23.23
39	....	23...1693	....	19...2081	....	11..41.89	7..53.109	....
41	17...2273	7....5563	....	....	....	137...293	37...1093	131...311
47	7....5521	17..29.79	13...3019	71....557	....	19...2113	11...3677	7....5821
51	....	11...3541	....	....	7....5693	....	19...2129	....
53	....	....	17...2309	37...1069	11...3623	....	7....5779	83....491
57	29..31.43	163...239	37...1061	7....5651	....	13...3089	23...1759	53....769
59	67....577	....	11..43.83	13.17.179	23...1733	7....5737	....	....
63	23..41.41	47....829	7..71..79	....	....	....	43....941	....
69	....	7..19.293	107...367	....	....	....	11.13.283	59....691
71	....	....	173...227	7....5653	13...3067	17.17.139	....	....
77	....	....	7..31.181	19...2083	....	....	17...2381	11.11.337
81	47....823	17...2293	11...3571	....	19...2099	23...1747	7....5783	13...3137
83	101...383	7....5569	163...241	23...1721	....	11.13.281	....	17...2399
87	11...3517	13...2999	17...2311	31...1277	....	7....5741	....	....
89	7....5527	127...307	101...389	11..59.61	113...353	....	19...2131	7....5827
93	....	....	....	17.17.137	7..41.139	....	....	19.19.113
99	....	59....661	13...3023	7....5657	17...2347	61....659	....	11...3709

Z.	40800	41100	41400	41700	42000	42300	42600	42900
1	....	23...1787	19...2179	11.17.223	97....433	7....6043	13.29.113	....
7	13..43.73	11.37.101	47....881	179...233	7..17.353	....	137...311	107...401
11	37...1103	7..7..839	....	53....787	43....977	29...1459	....	11..47.83
13	....	....	....	7..59.101	....	17.19.131	43....991	13...3301
17	7.7.7.7.17	....	83....499	13...3209	....	11...3847	19...2243	7....6131
19	....	13...3163	7..61..97	....	....	101...419	17.23.109	167...257
23	....	17..41.59	23...1801	11...3793	....	....	7....6089	....
29	....	11...3739	17...2437	....	13..53.61	7....6047	47....907	....
31	7..19.307	....	13...3187	29...1439	11...3821	....	89....479	7....6133
37	97....421	31...1327	11...3767	....	127...331	....	7....6091	....
41	....	....	29...1429	7..67..89	17...2473	13...3257	....	23...1867
43	11..47.79	....	....	b.b.b..19	....	7..23.263	....	....
47	....	23...1789	7..31.191	109...383	19...2213	17..47.53	11...3877	67....641
49	....	....	181...229	83....503	7....6007	....	....	29...1481
53	....	7....5879	....	43....971	11...3823	41...1033	13.17.193	....
59	7..13.449	79....521	11...3769	....	137...307	....	29...1471	7.c.19.19
61	29...1409	....	7....5923	....	....	11...3851	37...1153	....
67	....	7....5881	....	11...3797	23..31.59	13...3259	....	....
71	23...1777	13...3167	113...367	....	....	7....6053	71....601	97....443
73	7....5839	11.19.197	67....619	37...1129	....	....	139...307	7..7..877
77	41....997	....	19..37.59	....	7....6011	31...1367	....	11...3907
79	....	....	....	11...1019	29...1451	....	7.7.13.67	....
83	....	....	13...3191	7..47.127	....	11...3853	....	53....811
89	31...1319	....	7....5927	11.29.131	....	19..23.97	....	....
91	103...397	17...2423	....	23..23.79	7..7..859	....	11...3881	13...3307
97	... ...	13...3169	17...2441	7..7..853	11..43.89	....	....	19..31.73

Z.	40900	41200	41500	41800	42100	42400	42700	43000
1	7....5843	....	47....883	....	....	109...389	....	7....6143
3	....	....	7.7.7.a.a	17...2459	71....593	....	....	....
7	19...2153	89....463	....	97....431	13..41.79	....	7....6101	29...1483
9	11...3719	7.7.29.29	13.31.103	....	17...2477	....	....	41...1049
13	163...251	....	....	....	23...1831	7..73..83	11.11.353	....
19	17..29.83	47....877	....	19..31.71	7..11.547	13.13.251	....	....
21	151...271	....	....	13...3217	73....577	59....719	7..17.359	11...3911
27	....	....	131...317	151...277	103...409	7.a.19.29	....	17...2531
31	11..61.61	....	7..17.349	59....709	....	151...281	13.19.173	37...1163
33	....	....	41...1013	11...3803	7..13.463	....	151...283	23...1871
37	13..47.67	7..43.137	73....569	17.23.107	29...1453	....	....	....
39	....	11.23.163	....	7..43.139	....	31..37.37	79....541	193...223
43	7....5849	....	....	....	17..37.67	....	....	7.a.13.43
49	....	13.19.167	....	....	113...373	11.17.227	7..31.197	....
51	31...1321	7..71..83	37...1123	....	61....691	....	....	....
57	7....5851	....	29...1433	19...2203	....	....	11.b.b.23	7....6151
61	....	a.a.a..31	13.23.139	41...1021	7..19.317	....	61....701	17.17.149
63	13.23.137	....	89....467	....	11...3833	....	7..41.149	....
67	71....577	29...1423	197...211	7....5981	149...283	....	....	....
69	53....773	....	11...3779	149...281	....	7....6067	19...2251	13...3313
73	....	149...277	7....5939	13...3221	181...233	....	....	19...2267
79	43....953	7....5897	....	....	....	107...397	11...3889	23...1873
81	107...383	....	43....967	7..31.193	....	23...1847	179...239	67....643
87	17...2411	19..41.53	7..13.457	....	....	....	....	11...3917
91	179...229	157...263	11.19.199	163...257	31...1361	....	7....6113	41...1051
93	....	7..17.347	....	....	....	11...3863	....	....
97	11...3727	61....677	....	....	....	7..13.467	....	71....607
99	7....5857	....	17...2447	11.13.293	19...2221	....	127...337	7..47.131

Z.	41000	41300	41600	41900	42200	42500	42800	43100
3	131...313	103...401	....	....	7....6029	19...2237	23...1861	....
9	23...1783	101...409	....	7....5987	....	....	13..37.89	11...3919
11	....	109...379	....	....	13.17.191	7....6073	31...1381	19...2269
17	....	79....523	....	167...251	7..37.163	17..41.61	47....911	....
21	17.19.127	7....5903	....	11.37.103	....	101...421	....	13.31.107
23	....	31..31.43	107...389	7..53.113	....	13...3271	11.17.229	29...1487
27	7....5861	a.13.17.17	....	....	....	23..43.43	113...379	7..61.101
29	89....461	37...1117	7..19.313	23...1823	11.11.349	71....599	....	17..43.59
33	37...1109	....	17..31.79	19...2207	157...269	....	7..29.211	....
39	....	67....617	13...3203	17...2467	....	7..59.103	....	179...241
41	7.a.13.41	....	....	....	53....797	19...2239	....	7....6163
47	....	173...239	....	....	83....509	157...271	7....6121	13...3319
51	....	....	....	7..13.461	11.23.167	17...2503	73....587	....
53	61....673	13...3181	23...1811	....	29..31.47	7....6079	....	11...3923
57	....	....	7..11.541	....	....	....	17...2521	103...419
59	19...2161	59....701	....	....	7....6037	11..53.73	....	....
63	11...3733	7..19.311	61....683	29...1447	13...3251	31...1373	....	17...2539
69	7....5867	41...1009	....	....	43....983	....	163...263	7..7..881
71	67....613	11...3761	7....5953	19..47.47	41...1031	....	43....997	23...1877
77	....	7..23.257	71....587	13...3229	67....631	....	53....809	....
81	....	....	....	....	....	7.7.11.79	137...313	29...1489
83	7....5869	29...1427	73....571	....	....	97....439	19..37.61	7..31.199
87	181...227	....	....	11.11.347	7..7..863	37...1151	13...3299	19...2273
89	17...2417	....	47....887	199...211	13...3253	....	7..11.557	....
93	13.29.109	11..53.71	173...241	7..7..857	....	191...223	59....727	47....919
99	73....563	....	7.7.23.37	....	....	41...1039	....	13...3323

Z.	43200	43500	43800	44100	44400	44700	45000	45300
1	....	41...1061	....	....	7....6343	....	11...4091	89....509
7	....	139...313	71....617	7....6301	11.11.367	13.19.181	....	....
11	7....6173	13...3347	193...227	....	89....499	....	19.23.103	7....6473
13	79....547	53....821	7..11.569	31...1423	23...1931	61....733	....	113...401
17	23...1879	....	43...1019	157...281	....	97....461	7..59.109	....
19	11...3929	7....6217	29...1511	....	43...1033	197...227	13...3463	....
23	....	71....613	13...3371	....	31...1433	7....6389	11...4093	61....743
29	139...311	19..29.79	41...1069	....	7..11.577	....	37...1217	....
31	17...2543	101...431	53....827	....	157...283	41...1091	7..7..919	11.13.317
37	....	13.17.197	59....743	19.23.101	37...1201	7.7.11.83	29...1553	....
41	11...3931	....	7....6263	37...1193	19...2339	....	73....617	....
43	83....521	....	17...2579	11...4013	7..7..907	101...443	31...1453	....
47	59....733	7....6221	163...269	131...337	13.13.263	29...1543	107...421	137...331
49	61....709	11.37.107	13...3373	7.7.17.53	....	73....613	19...2371	101...449
53	7..37.167	97....449	....	67....659	....	....	....	7.a.19.31
59	181...239	43...1013	61....719	....	23...1933	11.13.313	7..41.157	67....677
61	....	7.7.7.127	23...1907	13..43.79	173...257	17...2633	....	....
67	7..7..883	19...2293	....	29...1523	53....839	89....503	11.17.241	7....6481
71	....	11.17.233	19...2309	....	7....6353	....	13...3467	59....769
73	109...397	....	73....601	163...271	11.13.311	....	7..47.137	17.17.157
77	13...3329	....	17..29.89	7....6311	79....563	....	....	....
79	113...383	....	11...3989	....	19...2341	7....6397	61....739	23...1973
83	....	41...1063	7....6269	17.23.113	....	19...2357	....	13...3491
89	73....593	7..13.479	....	....	17...2617	....	11...4099	....
91	....	....	....	7..59.107	....	47....953	67....673	19...2389
97	29...1493	....	7....6271	193...229	....	....	13...3469	11...4127

Z.	43300	43600	43900	44200	44500	44800	45100	45400
1	19..43.53	59....739	11.13.307	....	....	71....631	7..17.379	83....547
3	13...3331	7....6229	43...1021	....	191...233	11...4073	23..37.53	....
7	11.31.127	....	23..23.83	....	....	7..37.173	43...1049	17...2671
9	7..23.269	....	19...2311	11...4019	47....947	....	79....571	7..13.499
13	....	....	....	13.19.179	7....6359	41...1093	197...229	....
19	....	53....823	37...1187	7....6317	....	....	....	11...4129
21	....	181...241	167...263	....	211...211	7..19.337	....	53....857
27	37...1171	....	13.31.109	47....941	7....6361	23...1949	....	....
31	....	7..23.271	197...223	11...4021	....	127...353	....	181...251
33	17...2549	....	....	7..71..89	....	107...419	11.11.373	....
37	7..41.151	11...3967	53....829	31...1427	....	13...3449	....	7....6491
39	19...2281	17.17.151	7....6277	13..41.83	11...4049	....	....	....
43	89....487	19...2297	....	151...293	....	....	7....6449	29...1567
49	67....647	....	71....619	....	....	7..43.149	13.23.151	47....967
51	7..11.563	....	....	17.19.137	13.23.149	....	163...277	7..43.151
57	191...227	149...293	113...389	....	17...2621	31...1447	7....6451	131...347
61	131...331	....	....	7....6323	11...4051	113...397	....	13.13.269
63	103...421	47....929	....	....	....	7.b.17.29	19...2377	11...4133
67	17...2551	13...3359	7..11.571	....	41...1087	....	31..31.47	19...2393
69	31...1399	....	....	....	7....6367	11...4079	17...2657	41...1109
73	11...3943	7..17.367	....	....	29..29.53	23...1951	199...227	37...1229
79	7....6197	31...1409	13.17.199	....	....	....	....	7...73.89
81	13..47.71	a.a.19.19	7..61.103	....	109...409	37...1213	....	....
87	43...1009	7..79..79	....	67....661	....	....	73....619	13...3499
91	....	....	....	13...3407	17..43.61	7.a.a..53	....	....
93	7....6199	13...3361	29..37.41	....	19...2347	....	43...1051	7..67..97
97	....	37...1181	....	11...4027	7..23.277	17.19.139	....	....
99	....	89....491	23...1913	31...1429	103...433	59....761	7..11.587	173...263

Z.	43400	43700	44000	44300	44600	44900	45200	45500
3	....	11.29.137	79....557	7....6329	13..47.73	83....541	17...2659	....
9	83....523	109...401	7....6287	59....751	31...1439	....	53....853	17...2677
11	....	....	11...4001	73....607	7....6373	97....463	29...1559	71....641
17	11...3947	....	....	7..13.487	....	....	103...439	23...1979
21	7....6203	....	....	23..41.47	....	29...1549	11...4111	7..7..929
23	173...251	23...1901	7..19.331	127...349	....	167...269	41...1103	....
27	....	73....599	....	19...2333	11...4057	....	7.7.13.71	53....859
29	137...317	7....6247	....	97....457	13...3433	179...251	31...1459	11...4139
33	13.13.257	101...433	11...4003	43...1031	....	7.7.7.131	....	....
39	11.11.359	191...229	47....937	101...439	7..7..911	....	19...2381	13.31.113
41	....	17..31.83	....	11.29.139	....	13...3457	7..23.281	....
47	23...1889	11..41.97	17...2591	61....727	....	7....6421	....	37...1231
51	....	67....653	7.7.29.31	....	....	79....569	37...1223	11.41.101
53	19...2287	....	....	17...2609	7....6379	....	13..59.59	....
57	....	7.7.19.47	13...3389	....	....	11..61.67	167...271	....
59	13...3343	....	....	7....6337	17..37.71	....	....	29...1571
63	7..7..887	107...409	139...317	11.37.109	59....757	....	....	7..23.283
69	17...2557	11.23.173	127...347	13...3413	19...2351	193...233	7..29.223	....
71	29...1499	7..b.b.37	....	....	11.31.131	....	17...2663	199...229
77	7....6211	....	11...4007	199...223	43...1039	41...1097	19...2383	7..17.383
81	....	....	17...2593	....	7..13.491	31...1451	....	19...2399
83	11..59.67	....	13...3391	....	....	....	7....6469	79....577
87	....	....	....	7..17.373	....	....	11.23.179	....
89	157...277	....	....	....	23..29.67	7....6427	....	....
93	23..31.61	....	7....6299	103...431	11.17.239	13...3461	....	127...359
99	....	7....6257	11.19.211	29...1531	....	17...2647	97....467	....

Z.	45600	45900	46200	46500	46800	47100	47400	47700
1	31...1471	197...233	47....983	7.7.13.73	17...2753	19..37.67	107...443	....
7	59....773	29...1583	7.7.23.41	....	....	17.17.163	....	11...4337
11	17...2683	31...1481	11...4201	....	....	....	7..13.521	....
13	....	7..7..937	37...1249	193...241	13.13.277	11...4283	17...2789	....
17	a.a.13.29	17..37.73	113...409	181...257	....	7..53.127	....	....
19	7.7.7.7.19	47....977	....	11...4229	....	....	....	7..17.401
23	43...1061	19...2417	17...2719	....	7....6689	....	47...1009	13...3671
29	103...443	13...3533	....	7..c.c.23	....	....	43...1103	11...4339
31	....	23...1997	83....557	19..31.79	....	7....6733	....	59....809
37	47....971	71....647	....	173...269	7....6691	....	13..41.89	....
41	....	7....6563	13...3557	11...4231	31...1511	17..47.59	....	....
43	13...3511	....	131...353	7..61.109	139...337	....	11.19.227	....
47	7....6521	11...4177	103...449	89....523	79....593	....	17...2791	7..19.359
49	191...239	....	7....6607	....	11...4259	....	23...2063	13...3673
53	71....643	....	23...2011	13...3581	....	61....773	7....6779	17..53.53
59	....	....	167...277	....	47....997	7....6737	....	163...293
61	7..11.593	19..41.59	....	101...461	....	....	31...1531	7....6823
67	....	43...1069	13...3559	....	....	101...467	7....6781	37...1291
71	109...419	....	....	7....6653	11...4261	43...1097	37...1283	23..31.67
73	....	31...1483	....	....	19...2467	7..23.293	29...1637	11.43.101
77	....	23...1999	7..11.601	47....991	....	13.19.191	197...241	....
79	17...2687	....	....	13...3583	7..37.181	11...4289	79....601	....
83	11...4153	7....6569	31...1493	37...1259	173...271	29...1627	103...461	71....673
89	7..61.107	....	41...1129	....	....	....	13.13.281	7....6827
91	....	11.37.113	7..17.389	....	13...3607	41...1151	....	....
97	....	7....6571	67....691	17...2741	23...2039	109...433	....	....

Z.	45700	46000	46300	46600	46900	47200	47500	47800
1	23...1987	157...293	....	....	....	7..11.613	....	13...3677
3	7....6529	179...257	19...2437	29...1607	17..31.89	13...3631	67....709	7....6829
7	....	13...3539	....	11.19.223	7....6701	....	....	....
9	43...1063	139...331	....	127...367	61....769	17...2777	7..11.617	....
13	17...2689	11..47.89	29...1597	7....6659	43...1091	31...1523	....	137...349
19	131...349	17...2707	7..13.509	....	....	23...2053	19..41.61	....
21	13...3517	....	11...4211	23...2027	7....6703	....	....	17..29.97
27	11...4157	....	....	7....6661	167...281	83....569	....	13.13.283
31	7..47.139	191...241	107...433	13.17.211	71....661	73....647	11.29.149	7....6833
33	19..29.83	13...3541	7....6619	....	....	149...317	....	31...1543
37	....	19...2423	....	149...313	11.17.251	....	7....6791	....
39	53....863	7....6577	149...311	....	73....643	97....487	137...347	11...4349
43	149...307	41...1123	11.11.383	....	13.23.157	7..17.397	....	....
49	11...4159	....	....	....	7..19.353	37...1277	17...2797	59....811
51	....	....	....	11...4241	29...1619	....	7....6793	109...439
57	....	11..53.79	151...307	13..37.97	....	7..43.157	19...2503	....
61	67....683	....	7..37.179	29...1609	151...311	167...283	199...239	11.19.229
63	....	73....631	71....653	....	7....6709	151...313	....	23...2081
67	....	7....6581	199...233	23...2029	67....701	11...4297	13...3659	151...317
69	37...1237	23...2003	89....521	7..59.113	13...3613	....	....	....
73	7..13.503	....	79....587	11...4243	107...439	41...1153	113...421	7..7..977
79	....	11..59.71	19...2441	....	109...431	....	7..7..971	13.29.127
81	17...2693	7..29.227	....	....	11...4271	13...3637	....	....
87	7..31.211	17...2711	11...4217	....	19...2473	....	23...2069	7....6841
91	29...1579	....	23...2017	....	7.7.7.137	19.19.131	....	83....577
93	11.23.181	....	17...2729	53....881	....	....	7..13.523	47...1019
97	41...1117	31...1487	13..43.83	7..7..953	....	....	11...4327	211...227
99	13.13.271	....	....	17..41.67	43...1093	7..29.233	....	19...2521

Z.	45800	46100	46400	46700	47000	47300	47600	47900
3	163...281	....	7..7..947	....	11...4273	....	181...263	....
9	19...2411	7..7..941	11...4219	13...3593	29...1621	....	....	23...2083
11	61....751	13...3547	....	7....6673	53....887	a.a.17.23	47...1013	....
17	....	107...431	7..19.349	11.31.137	....	....	17...2801	....
21	....	17...2713	61....761	19...2459	13...3617	79....599	7....6803	173...277
23	....	7..11.599	13...3571	....	59....797	37...1279	....	17...2819
27	....	193...239	17...2731	....	31..37.41	7....6761	97....491	11...4357
29	7....6547	163...283	29...1601	83....563	131...359	19..47.53	....	7..41.167
33	....	....	59....787	17...2749	7....6719	11.13.331	19.23.109	....
39	23...1993	29..37.43	....	7..11.607	17...2767	....	....	....
41	....	....	....	43...1087	....	7....6763	11..61.71	191...251
47	19.19.127	....	....	....	7.a.b..47	113...419	29..31.53	....
51	13...3527	7..19.347	....	....	....	....	17...2803	....
53	....	....	11.41.103	7....6679	211...223	....	....	79....607
57	7....6551	101...457	....	....	....	23..29.71	....	7.b.17.31
59	11.11.379	31...1489	7....6637	19.23.107	....	13...3643	....	199...241
63	....	13..53.67	97....479	101...463	19...2477	....	7..11.619	....
69	....	137...337	31...1499	....	11.11.389	7..67.101	73....653	....
71	7....6553	....	....	....	103...457	127...373	13.19.193	7.7.11.89
77	13...3529	61....757	....	29...1613	179...263	11..59.73	7.7.7.139	....
81	11..43.97	....	53....877	7..41.163	23..23.89	....	....	....
83	17...2699	....	23..43.47	11...4253	197...239	7..7..967	41...1163	13...3691
87	....	....	7..29.229	13..59.61	....	....	43...1109	47...1021
89	109...421	a.b.17.19	....	71....659	7.7.31.31	....	103...463	37...1297
93	....	7....6599	19...2447	73....641	....	83....571	37...1289	11...4363
99	7..79..83	....	....	53....883	13...3623	11.31.139	....	7....6857

Z.	48000	48300	48600	48900	49200	49500	49800	50100
1	23...2087	11...4391	7..53.131	79....619	....	59....839	....	....
7	61....787	7..67.103	13...3739	....	....	31...1597	....	89....563
11	41...1171	....	....	59....829	....	7..11.643	....	....
13	7..d..d.d	....	173...281	41...1193	29...1697	67....739	109...457	7....7159
17	....	19...2543	61....797	11...4447	7..79..89	13.13.293	31...1607	23...2179
19	31...1549	211...229	....	13..53.71	83....593	23...2153	7..11.647	....
23	....	11.23.191	....	7..29.241	....	....	....	....
29	....	31...1559	7....6947	113...433	19...2591	....	13...3833	....
31	43...1117	17...2843	11...4421	167...293	7..13.541	....	....	....
37	11.11.397	....	17...2861	7....6991	53....929	....	19..43.61	181...277
41	7....6863	....	127...383	109...449	41...1201	107...463	11.23.197	7.b.19.29
43	107...449	29...1667	7....6949	17...2879	23...2141	13.37.103	....	41...1223
47	23...2089	13...3719	....	....	a.a.a..37	....	7....7121	....
49	....	7....6907	....	31...1579	17...2897	....	79....631	11..47.97
53	29...1657	....	11...4423	....	....	7....7079	....	....
59	11.17.257	37...1307	13.19.197	173...283	7..31.227	....	73....683	....
61	13...3697	137...353	....	11...4451	....	29...1709	7..17.419	103...487
67	71....677	11...4397	41...1187	23...2129	19...2593	7..73..97	47...1061	13.17.227
71	53....907	....	7..17.409	13...3767	29...1699	19...2609	....	11...4561
73	....	13..61.61	....	....	7....7039	89....557	53....941	131...383
77	131...367	7....6911	....	17..43.67	....	11...4507	....	....
79	....	101...479	....	7....6997	....	43...1153	31...1609	19.19.139
83	7....6869	....	89....547	11..61.73	13.17.223	179...277	83....601	7..67.107
89	19...2531	11..53.83	181...269	....	23...2143	17...2917	7....7127	31...1619
91	....	7..31.223	23..29.73	....	11...4481	101...491	....	53....947
97	7....6871	....	11.19.233	13...3769	....	....	41...1217	7..71.101

Z.	48100	48400	48700	49000	49300	49600	49900	50200
1	103...467	29...1669	31...1571	19...2579	7....7043	193...257	139...359	17...2953
3	11...4373	97....499	113...431	....	47...1049	....	7....7129	61....823
7	73....659	....	53....919	7....7001	....	113...439	11.13.349	....
9	....	....	67....727	....	13...3793	7..19.373	29...1721	23..37.59
13	13...3701	....	7....6959	23...2131	11...4483	....	19..37.71	149...337
19	....	7....6917	11.43.103	....	149...331	29..29.59	....	13...3863
21	....	41...1181	83....587	7..47.149	31..37.43	11.13.347	....	....
27	17.19.149	79....613	7....6961	11...4457	107...461	....	....	....
31	....	19...2549	....	....	....	31...1601	7..7.1019	....
33	127...379	7.a.17.37	....	....	....	....	13.23.167	191...263
37	37...1301	....	13.23.163	....	103...479	7..7.1013	....	11...4567
39	7.b.23.23	59....821	17..47.61	19..29.89	....	....	....	7....7177
43	31...1553	193...251	79....617	....	7.7.19.53	11...4513	....	47...1069
49	89....541	....	29..41.41	7.7.7.a.b	61....809	131...379	199...251	109...461
51	179...269	13...3727	....	181...271	17...2903	7..41.173	11.19.239	31...1621
57	....	47...1031	....	....	7..11.641	17.23.127	....	29...1733
61	17...2833	7.7.23.43	....	71....691	13...3797	53....937	47...1063	....
63	....	....	a.a.13.31	7..43.163	....	....	17...2939	....
67	7..7..983	17...2851	....	139...353	....	....	29...1723	7..43.167
69	11.29.151	19...2551	7....6967	....	....	....	107...467	17...2957
73	67....719	....	17.19.151	31...1583	97....509	13...3821	7.a.a..59	....
79	....	....	....	17...2887	11..67.67	7..47.151	23..41.53	137...367
81	7....6883	....	....	....	19.23.113	....	151...331	7..11.653
87	....	....	....	191...257	13.29.131	11...4517	7..37.193	....
91	11.13.337	....	97....503	7....7013	....	17..37.79	....	....
93	....	71....683	59....827	11...4463	....	7..31.229	....	19...2647
97	....	....	7....6971	29...1693	47...1051	....	17.17.173	13..53.73
99	157...307	11...4409	....	37...1327	7....7057	13...3823	....	179 ..281

Z.	48200	48500	48800	49100	49400	49700	50000	50300
3	19..43.59	7.b.b..41	37...1319	....	127...389	23...2161	31...1613	11.17.269
9	7..71..97	179...271	....	....	....	11...4519	43...1163	7....7187
11	37...1303	139...349	7..19.367	67....733	....	....	13...3847	....
17	13...3709	7..29.239	....	....	....	83....599	11...4547	67....751
21	....	11.11.401	....	....	73....677	7....7103	....	....
23	7..83..83	....	....	....	11...4493	19...2617	....	7.7.13.79
27	29...1663	....	157...311	13...3779	7..23.307	....	19...2633	59....853
29	17...2837	13...3733	11.23.193	73....673	....	223...223	7..7.1021	....
33	139...347	....	47...1039	7....7019	....	41...1213	....	....
39	....	....	7....6977	....	13...3803	....	11...4549	71....709
41	19...2539	....	b.b.17.17	157...313	7..7.1009	....	163...307	....
47	....	43...1129	....	7.7.17.59	197...251	....	....	11.23.199
51	7..61.113	47...1033	11...4441	23...2137	....	13..43.89	....	7....7193
53	73....661	23...2111	7..7..997	13.19.199	17...2909	11...4523	....	43...1171
57	11.41.107	59....823	....	....	19.19.137	....	7....7151	37...1361
59	....	7..7..991	....	11.41.109	....	17...2927	113...443	....
63	17.17.167	....	131...373	211...233	....	7....7109	13...3851	....
69	13..47.79	17...2857	....	....	7..37.191	157...317	....	11.19.241
71	....	....	....	....	61....811	71....701	7..23.311	17...2963
77	23...2099	31...1567	37...1321	....	....	7..13.547	....	....
81	....	13.37.101	7....6983	11.17.263	....	67....743	61....821	83....607
83	53....911	19...2557	....	137...359	7....7069	....	11.29.157	....
87	109...443	7..11.631	19..31.83	101...487	17..41.71	....	....	....
89	43...1123	....	....	7....7027	11.11.409	....	13...3853	41...1229
93	7....6899	....	13...3761	....	43...1151	17.29.101	....	7..23.313
99	....	23...2113	107...457	....	....	19...2621	7..17.421	101...499

Z.	50400	50700	51000	51300	51600	51900	52200	52500
1	13...3877	7....7243	....	29..29.61	11...4691	17..43.71	....	....
7	7..19.379	....	11...4637	....	....	....	17..37.83	7..13.577
11	....	17.19.157	29...1759	13...3947	7..73.101	23..37.61	109...479	....
13	11...4583	13..47.83	139...367	23..23.97	....	....	7....7459	17...3089
17	....	41...1237	17...3001	7....7331	71....727	193...269	11.47.101	....
19	127...397	67....757	163...313	19..37.73	41...1259	7....7417	79....661	29...1811
23	....	....	7..37.197	17...3019	a.b.19.19	137...379	....	53....991
29	211...239	7....7247	11...4639	....	17...3037	....	29...1801	....
31	29..37.47	97....523	....	7....7333	....	11...4721	19...2749	131...401
37	31...1627	113...449	7..23.317	11.13.359	....	167...311	....	107...491
41	....	....	43...1187	....	113...457	....	7..17.439	....
43	73....691	7..11.659	....	....	43...1201	127...409	89....587	....
47	61....827	31...1637	....	....	....	7..41.181	13...4019	11.17.281
49	7....7207	19...2671	71....719	....	13.29.137	....	....	7....7507
53	13...3881	....	19...2687	89....577	7..47.157	11...4723	....	....
59	....	193...263	....	7.a.23.29	....	223...233	....	13.13.311
61	....	23...2207	....	....	19...2719	7..13.571	11...4751	....
67	109...463	....	223...229	31...1657	7..a.a.61	157...331	....	....
71	41...1231	7....7253	....	47...1093	163...317	....	167...313	....
73	17...2969	....	11...4643	7..41.179	....	....	13...4021	19...2767
77	7....7211	....	13...3929	83....619	31...1667	....	61....857	7.7.29.37
79	11.13.353	17.29.103	7....7297	191...269	....	59....881	23...2273	....
83	19...2657	43...1181	23...2221	....	....	227...229	7.7.11.97	....
89	29...1741	....	47...1087	13..59.67	11.37.127	7..7.1061	....	43...1223
91	7....7213	13...3907	19...2689	17...3023	....	....	....	7..11.683
97	....	79....643	37...1381	103...499	17...3041	11.29.163	7..31.241	149...353

Z.	50500	50800	51100	51400	51700	52000	52300	52600
1	11...4591	37...1373	137...373	7..7.1049	13..41.97	149...349	....	23...2287
3	....	101...503	13...3931	11...4673	149...347	7.c.19.23	193...271	41...1283
7	17...2971	23..47.47	7.7.7.149	....	29...1783	131...397	19...2753	31...1697
9	53....953	11.31.149	....	101...509	7...83.89	....	17.17.181	....
13	....	7.7.17.61	79....647	....	....	13...4001	....	11...4783
19	7..7.1031	89....571	17..31.97	....	....	11...4729	113...463	7....7517
21	19...2659	....	7..67.109	....	....	....	....	101...521
27	....	7..53.137	29..41.43	....	13.23.173	....	11..67.71	....
31	b.b.b..23	11...4621	....	....	17.17.179	7....7433	43...1217	....
33	7....7219	....	....	19...2707	11...4703	61....853	59....887	7..73.103
37	97....521	29...1753	....	....	7..19.389	17...3061	199...263	13...4049
39	....	....	11...4649	....	31...1669	13...4003	7....7477	....
43	....	13...3911	199...257	7....7349	59....877	71....733	17...3079	61....863
49	....	....	7....7307	....	....	23..31.73	11...4759	17.19.163
51	....	211...241	....	23...2237	7....7393	....	13...4027	37...1423
57	13...3889	....	....	7....7351	73....709	....	41...1277	11...4787
61	7..31.233	181...281	11...4651	....	191...271	79....659	....	7 ...7523
63	59....857	19...2677	7....7309	53....971	37...1399	11...4733	....	13...4051
67	11...4597	....	19...2693	13.37.107	....	....	7....7481	....
69	61....829	7..b.b.43	....	11...4679	....	....	....	31...1699
73	103...491	....	73....701	....	23...2251	7..43.173	83....631	....
79	37...1367	83....613	61....839	....	7..13.569	19...2741	....	11...4789
81	....	17..41.73	13.31.127	....	53....977	....	7..7.1069	139...379
87	....	151...337	17...3011	....	....	7..7.1063	....	19..47.59
91	....	....	7..71.103	11.31.151	67....773	13...4007	....	....
93	....	....	....	13.17.233	7.7.7.151	113...461	11.11.433	23..29.79
97	19...2663	7..11.661	....	23...2239	....	59....883	151...347	....
99	....	23...2213	....	7..7.1051	11.17.277	53....983	61....859	151...349

Z.	50600	50900	51200	51500	51800	52100	52400	52700
3	7....7229	109...467	....	....	....	....	13.29.139	7....7529
9	13.17.229	....	41...1249	19...2711	103...503	107...487	7....7487	....
11	11.43.107	7..7.1039	83....617	....	197...263	31..41.41	17...3083	....
17	7..7.1033	59....863	....	....	....	13.19.211	23..43.53	7..17.443
21	223...227	13...3917	17.23.131	....	7..11.673	....	19..31.89	....
23	23..31.71	....	181...283	67....769	29...1787	47...1109	7....7489	11...4793
27	....	127...401	11...4657	7..17.433	....	....	103...509	....
29	197...257	....	....	227...227	....	7..11.677	13.37.109	67....787
33	11...4603	31..31.53	7..13.563	29...1777	17...3049	37...1409	....	....
39	79....641	7..19.383	....	....	....	17...3067	41...1279	23...2293
41	89....569	11.11.421	....	7..37.199	47...1103	23...2267	229...229	13...4057
47	....	13...3919	7....7321	19...2713	139...373	....	179...293	....
51	....	....	53....967	....	19...2729	11.11.431	7..59.127	17.29.107
53	37..37.37	7..29.251	107...479	31...1663	....	....	....	71....743
57	179...283	....	....	11.43.109	13...3989	7....7451	....	....
59	7....7237	131...389	13...3943	47...1097	....	43...1213	11.19.251	7....7537
63	29...1747	11.41.113	....	....	7..31.239	....	23...2281	19...2777
69	23...2203	....	167...307	7..53.139	....	13...4013	71....739	....
71	....	....	11..59.79	13...3967	....	7..29.257	137...383	113...467
77	11.17.271	19...2683	47...1091	....	7....7411	....	97....541	89....593
81	59....859	7....7283	19...2699	....	29...1789	....	11.13.367	47...1123
83	....	17...2999	....	7....7369	13.13.307	....	31...1693	....
87	7..13.557	67....761	....	79....653	11..53.89	23...2269	73....719	7....7541
89	173...293	....	7..17.431	23...2243	19...2731	....	....	11...4799
93	163...311	....	11...4663	....	....	19..41.67	7....7499	13.31.131
99	11.11.419	13...3923	43...1193	....	....	7....7457	47...1117	37...1427

Z.	52800	53100	53400	53700	54000	54300	54600	54900
1	7..19.397	....	....	83....647	....	13...4177	....	7.a.23.31
7	....	23...2309	....	43...1249	53...1019	11...4937	7..29.269	....
11	11...4801	173...307	....	7....7673	....	....	97....563	43...1277
13	....	....	31.. 1723	11.19.257	....	7....7759	13...4201	89....617
17	....	....	7..13.587	....	19...2843	29...1873	....	....
19	13.17.239	11.11.439	....	....	7....7717	....	193...283	....
23	101...523	7....7589	41...1303	31...1733	89....607	....	....	11...4993
29	7....7547	....	23.23.101	13...4133	97....557	11.11.449	....	7.7.19.59
31	23...2297	13..61.67	7..17.449	....	71....761	....	....	163...337
37	....	7....7591	....	17.29.109	....	67....811	11...4967	137...401
41	53....997	11...4831	....	61....881	13...4157	7..7.1109	101...541	....
43	7....7549	19...2797	13...4111	223...241	11..c.c.c	31...1753	53...1031	7..47.167
47	43...1229	....	19..29.97	71....757	7..7.1103	....	....	23...2389
49	41...1289	....	11.43.113	59....911	....	17.23.139	7..37.211	....
53	17...3109	23...2311	....	7..7.1097	191...283	13.37.113	31..41.43	179...307
59	....	17..53.59	7..7.1091	....	....	19...2861	11...4969	....
61	....	....	193...277	37...1453	7....7723	....	47...1163	17..53.61
67	29...1823	79....673	127...421	7....7681	13...4159	....	....	11.19.263
71	7.7.13.83	....	11...4861	17...3163	139...389	....	23...2377	7....7853
73	37...1429	....	7....7639	....	23...2351	11...4943	....	....
77	a.a.19.23	41...1297	53...1009	....	17...3181	....	7..73.107	13...4229
79	....	7..71.107	....	11...4889	41...1319	13..47.89	....	....
83	....	13...4091	79....677	....	....	7..17.457	149...367	....
89	....	....	89....601	19.19.149	7....7727	137...397	17...3217	11...4999
91	227...233	43...1237	149...359	....	....	109...499	7..13.601	127...433
97	13.13.313	....	61....877	23...2339	47...1151	7..19.409	83....659	43...1279

Z.	52900	53200	53500	53800	54100	54400	54700	55000
1	....	....	7....7643	11..67.73	....	....	19...2879	....
3	....	83....641	....	173...311	7..59.131	....	11...4973	13...4231
7	191...277	7..11.691	....	13...4139	61....887	41...1327	227...241	67....821
9	157...337	13...4093	73....733	7....7687	11...4919	....	....	....
13	7....7559	127...419	59....907	....	53...1021	....	....	7..29.271
19	....	19...2801	109...491	....	13.23.181	....	7....7817	37...1487
21	11.17.283	7....7603	13.23.179	107...503	....	....	....	....
27	7....7561	17.31.101	....	19...2833	113...479	37...1471	....	7..7.1123
31	41...1291	....	199...269	....	7.a.19.37	13..53.79	229...239	113...487
33	43...1231	....	17..47.67	13.41.101	....	29...1877	7..7.1117	11...5003
37	....	139...383	11.31.157	7....7691	43...1259	....	127...431	47...1171
39	167...317	....	37...1447	17...3167	....	7.7.a.101	19..43.67	23...2393
43	11...4813	37...1439	7....7649	23...2341	29...1867	....	13...4211	19...2897
49	13...4073	7....7607	....	....	173...313	....	53...1033	....
51	....	11.47.103	....	7.7.7.157	....	17...3203	....	....
57	....	19...2803	7..7.1093	....	31...1747	13..59.71	17...3221	....
61	211...251	13.17.241	19...2819	....	41...1321	11...4951	7....7823	....
63	....	7..7.1087	29...1847	61....883	....	107...509	23...2381	17..41.79
67	....	....	17.23.137	11..59.83	....	7..31.251	....	53...1039
69	7.7.23.47	....	....	103...523	19...2851	....	11.13.383	7....7867
73	....	11.29.167	13.13.317	17...3169	7..71.109	19..47.61	....	....
79	31...1709	....	131...409	7..43.179	17...3187	157...347	....	....
81	....	....	11...4871	....	....	7..43.181	29...1889	13.19.223
87	11...4817	13...4099	41...1307	....	7....7741	23.23.103	....	31...1777
91	19...2789	7..23.331	....	....	47...1153	29...1879	11.17.293	89....619
93	197...269	137...389	....	7....7699	....	....	157...349	37...1489
97	7..67.113	223...239	....	....	11.13.379	....	37...1481	7..17.463
99	....	....	7.b.19.31	....	83....653	....	....	11...5009

Z.	53000	53300	53600	53900	54200	54500	54800	55100
3	....	151...353	11.11.443	19...2837	67....809	....	7....7829	....
9	11..61.79	....	....	31..37.47	151...359	7..13.599	23...2383	....
11	7....7573	89....599	....	11.b.b.29	23...2357	19.19.151	59....929	7....7873
17	....	11.37.131	....	....	....	....	7..41.191	....
21	37...1433	71....751	29..43.43	7....7703	59....919	....	13...4217	11...5011
23	17...3119	....	....	....	13..43.97	7....7789	73....751	199...277
27	13...4079	....	7..47.163	....	211...257	11...4957	109...503	....
29	19...2791	17...3137	....	199...271	7..61.127	31...1759	....	29...1901
33	181...293	7..19.401	....	11...4903	193...281	23...2371	....	13...4241
39	7....7577	11.13.373	....	....	73....743	....	29..31.61	7....7877
41	29..31.59	41...1301	7..79..97	17.19.167	11...4931	....	173...317	67....823
47	....	7....7621	11...4877	73....739	17...3191	....	13...4219	....
51	....	31...1721	13...4127	....	....	7....7793	....	131...421
53	7.a.13.53	....	....	163...331	227...239	17...3209	19...2887	7....7879
57	17...3121	229...233	....	79....683	7..23.337	89....613	11...4987	19...2903
59	97....547	....	23...2333	....	29...1871	....	7..17.461	13...4243
63	47...1129	17..43.73	103...521	7..13.593	11...4933	....	83....661	....
69	....	83....643	7.a.17.41	29...1861	....	197...277	....	43...1283
71	73....727	19..53.53	191...281	31...1741	7....7753	a.a.a..41	37...1483	....
77	....	....	13...4129	7..11.701	....	....	....	23...2399
81	7....7583	....	....	23...2347	17.31.103	....	....	7....7883
83	109...487	11.23.211	7....7669	37...1459	19...2857	....	71....773	139...397
87	....	197...271	37...1451	....	....	b.b.17.19	7....7841	11.29.173
89	....	7..29.263	53...1013	13...4153	233...233	79....691	131...419	229...241
93	....	107...499	....	....	....	7..11.709	17...3229	97....569
99	29...1831	67....797	....	11...4909	7....7757	71....769	13.41.103	17.17.191

Z.	55200	55500	55800	56100	56400	56700	57000	57300
1	....	....	41...1361	....	....	....	7..17.479	....
7	....	47...1181	....	19...2953	13...4339	7....8101	109...523	17...3371
11	13.31.137	....	7.7.17.67	11...5101	19...2969	....	47...1213	223...257
13	....	43...1291	....	....	7....8059	....	11..71.73	37...1549
17	....	7.7.a.103	....	17...3301	....	43...1319	23..37.67	13...4409
19	....	59....941	....	7....8017	11.23.223	13...4363	19...3001	31..43.43
23	7.7.7.7.23	13...4271	....	....	17...3319	131...433	127...449	7..19.431
29	....	....	....	37..37.41	73....773	17..47.71	7....8147	....
31	11...5021	7....7933	31...1801	....	....	....	13.41.107	....
37	7..13.607	19..37.79	....	73....769	....	....	....	7....8191
41	37...1493	....	19...2939	31...1811	7..11.733	23...2467	....	17...3373
43	....	67....829	....	23...2441	....	179...317	7..29.281	11.13.401
47	101...547	....	11...5077	7..13.617	47...1201	....	....	....
49	....	13...4273	....	....	19...2971	7..a.a.67	89....641	....
53	11...5023	73....761	7..79.101	233...241	....	19.29.103	59....967	83....691
59	....	7....7937	83....673	89....631	13.43.101	211...269	....	41...1399
61	73....757	11...5051	13...4297	7..71.113	131...431	31...1831	43...1327	19...3019
67	17...3251	181...307	7..23.347	....	....	....	149...383	....
71	19...2909	61....911	....	....	149...379	11.13.397	7..31.263	103...557
73	31...1783	7..17.467	59....947	13.29.149	....	....	....	....
77	167...331	149...373	71....787	11...5107	....	7....8111	....	181...317
79	7..53.149	....	17.19.173	....	....	....	11...5189	7..7.1171
83	59....937	11.31.163	29..41.47	19...2957	7....8069	....	13...4391	....
89	13...4253	....	....	7..23.349	....	109...521	....	....
91	....	23...2417	11...5081	83....677	17...3323	7.7.19.61	37...1543	29...1979
97	11.11.457	53...1049	....	....	7..7.1153	13.17.257	....	....

Z.	55300	55600	55900	56200	56500	56800	57100	57400
1	17...3253	7..b.b.47	....	43...1307	....	79....719	11.29.179	61....941
3	29...1907	....	....	7.7.31.37	....	43...1321	17...3959	137...419
7	7....7901	17...3271	37...1511	....	11.11.467	....	....	7..59.139
9	19..41.71	....	7.7.7.163	....	....	....	13.23.191	11.17.307
13	....	19...2927	11.b.17.23	67....839	31...1823	....	7..41.199	....
19	11.47.107	....	199...281	17...3307	....	7....8117	....	67....857
21	7..7.1129	....	....	11.19.269	29...1949	....	239...239	7..13.631
27	61....907	11.13.389	....	59....953	....	....	7....8161	....
31	....	....	....	7..29.277	....	17...3343	....	11.23.227
33	....	....	....	53...1061	....	7..23.353	19..31.97	79....727
37	....	23..41.59	7..61.131	....	13...4349	11...5167	17...3361	19...3023
39	....	....	13.13.331	....	7..41.197	113...503	....	71....809
43	....	7....7949	43...1301	11...5113	....	....	....	17.31.109
49	7....7907	11...5059	....	....	193...293	13...4373	....	7..29.283
51	....	19.29.101	7....7993	13...4327	11..53.97	139...409	67....853	73....787
57	197...281	7....7951	11...5087	101...557	23...2459	....	61....937	....
61	23..29.83	....	107...523	127...443	163...347	7....8123	13...4397	37...1553
63	7..11.719	....	191...293	....	13.19.229	101...563	....	7....8209
67	13...4259	....	....	....	7....8081	19..41.73	11...5197	....
69	17...3257	179...311	97....577	....	....	29..37.53	7....8167	101...569
73	....	....	223...251	7....8039	11.37.139	....	....	13...4421
79	79....701	13...4283	7..11.727	167...337	29...1951	23...2473	....	229...251
81	....	....	17..37.89	23...2447	7..59.137	11...5171	211...271	47...1223
87	97....571	233...239	....	7.a.17.43	71....797	163...349	13..53.83	....
91	7..41.193	....	13..59.73	181...311	....	....	....	7..43.191
93	13...4261	11..61.83	7..19.421	41...1373	17...3329	....	....	....
97	31...1787	....	....	19...2963	....	....	7....8171	11...5227
99	....	7..73.109	29...1931	....	....	17...3347	47...1217	13...4423

Z.	55400	55700	56000	56300	56600	56900	57200	57500
3	17...3259	53...1051	....	13..61.71	23.23.107	7..11.739	....	....
9	67....827	17.29.113	....	11...5119	7....8087	....	19...3011	131...439
11	....	....	79....709	....	....	....	7..11.743	17.17.199
17	151...367	....	13.31.139	199...283	11...5147	7..47.173	29...1973	113...509
21	157...353	....	7..53.151	17...3313	41...1381	....	....	97....593
23	19...2917	103...541	11.11.463	151...373	7....8089	....	....	23..41.61
27	43...1289	7..19.419	179...313	23..31.79	17...3331	13.29.151	89....643	....
29	11...5039	23...2423	43...1303	7..13.619	....	....	151...379	....
33	7....7919	....	137...409	....	....	17.17.197	a.a.a..43	7....8219
39	....	139...401	....	53...1063	11.19.271	97....587	7.b.17.37	163...353
41	....	7....7963	....	103...547	13...4357	....	....	11...5231
47	7..89..89	107...521	41...1367	29..29.67	37...1531	11.31.167	19.23.131	7....8221
51	11..71.71	197...283	23...2437	37...1523	7....8093	....	....	13.19.233
53	23...2411	127...439	....	11.47.109	181...313	13.13.337	7....8179	67....859
57	....	13...4289	29...1933	7..83..97	53...1069	....	31...1847	....
59	31...1789	11.37.137	61....919	....	....	7..79.103	....	....
63	37...1499	....	7....8009	157...359	....	....	173...331	11...5233
69	....	7..31.257	13.19.227	....	61....929	11...5179	....	23...2503
71	13.17.251	43...1297	47...1193	7....8053	....	23...2477	....	....
77	29...1913	17.17.193	7....8011	....	19.19.157	227...251	11.41.127	13.43.103
81	109...509	11.11.461	....	13...4337	....	19...2999	7.7.7.167	71....811
83	113...491	7..13.613	17...3299	....	11...5153	....	....	89....647
87	....	....	....	113...499	....	7.7..1163	....	....
89	7....7927	47...1187	11...5099	17.31.107	83....683	....	59....971	7..19.433
93	211...263	....	....	....	7.7.13.89	....	23..47.53	....
99	19.23.127	....	....	7..7.1151	31.31..59	....	11...5209	239...241

Z.	57600	57900	58200	58500	58800	59100	59400	59700
1	....	....	a.a.13.37	19...3079	127...463	7....8443	191...311	227...263
7	11...5237	79....733	....	41...1427	7..31.271	....	....	....
11	53...1087	7....8273	....	....	23...2557	13...4547	11.11.491	29..29.71
13	17...3389	29...1997	23...2531	7..13.643	103...571	....	19..53.59	211...283
17	7....8231	....	....	163...359	11...5347	31...1907	....	7..19.449
19	157...367	17...3407	7....8317	139...421	131...449	....	....	11..61.89
23	29...1987	....	11..67.79	43...1361	59....997	....	7..13.653	....
29	11.b.b.31	53...1093	....	107...547	89....661	7....8447	67....887	....
31	7....8233	19...3049	....	11.17.313	....	29...2039	103...577	7.7.23.53
37	....	11.23.229	....	....	17...3461	13...4549	7..7.1213	31..41.47
41	....	13...4457	139...419	7....8363	29...2029	....	....	11...5431
43	59....977	....	....	....	19.19.163	7.7.17.71	....	....
47	17...3391	....	7..53.157	127...461	83....709	11.19.283	....	....
49	....	167...347	31...1879	....	7..7.1201	....	13.17.269	149...401
53	....	7..17.487	13...4481	11...5323	229...257	149...397	....	....
59	7....8237	11.11.479	17.23.149	31...1889	71....829	....	37...1607	7....8537
61	23.23.109	149...389	7.7.29.41	157...373	11...5351	67....883	97....613	13...4597
67	....	7.7.7.b.b	11...5297	....	37..37.43	....	....	59...1013
71	101...571	29...1999	....	37...1583	17...3463	7..79.107	....	....
73	7.7.a.107	....	19...3067	....	113...521	47...1259	....	7....8539
77	137...421	....	101...577	19...3083	7..13.647	17..59.59	11...5407	23.23.113
79	....	37...1567	13...4483	....	97....607	23..31.83	7..29.293	....
83	37...1559	23...2521	167...349	7....8369	11.53.101	....	17...3499	191...313
89	....	103...563	7..11.757	41...1429	....	13.29.157	19.31.101	17...3517
91	31...1861	....	71....821	13...4507	7..47.179	11...5381	41...1451	....
97	....	59....983	97....601	7..11.761	....	....	....	....

Z.	57700	58000	58300	58600	58900	59200	59500	59800
1	7....8243	31...1871	173...337	....	....	53...1117	13.23.199	7....8543
3	19...3037	11...5273	7....8329	....	13.23.197	73....811	157...379	79....757
7	13.23.193	19..43.71	199...293	103...569	....	....	7....8501	11...5437
9	....	7....8287	....	29..43.47	....	....	....	....
13	....	....	....	....	....	7..11.769	....	13.43.107
19	....	13...4463	29...2011	11..73.73	7..19.443	....	53...1123	41...1459
21	197...293	17...3413	....	31..31.61	....	....	7..11.773	163...367
27	....	....	17..47.73	23...2549	11.11.487	7....8461	13.19.241	29...2063
31	....	....	7..13.641	....	31...1901	61....971	59...1009	19..47.67
33	13...4441	131...443	11...5303	17...3449	7....8419	....	37...1609	....
37	....	7....8291	....	191...307	....	37...1601	29...2053	53...1129
39	11.29.181	127...457	227...257	7....8377	17...3467	....	....	13...4603
43	7..73.113	....	41...1423	13.13.347	....	....	11...5413	7..83.103
49	17..43.79	....	19..37.83	223...263	11.23.233	179...331	7..47.181	97....617
51	....	7....8293	23..43.59	89....659	167...353	193...307	17.31.113	11...5441
57	7..37.223	....	13..67.67	....	19.29.107	11...5387	....	7. 17.503
61	11..59.89	....	17...3433	....	7....8423	19...3119	....	31...1931
63	47...1229	31...1873	....	11...5333	....	....	7..67.127	....
67	61....947	....	....	7..c.c.29	....	13..47.97	....	131...457
69	41...1409	11...5279	....	13...4513	109...541	7....8467	71....839	19.23.137
73	....	....	7..31.269	23...2551	17...3469	....	41...1453	11...5443
79	19...3041	7....8297	....	....	....	11.17.317	13...4583	....
81	....	241...241	79....739	7..83.101	13.13.349	....	....	233...257
87	....	29...2003	7..19.439	....	61....967	101...587	11...5417	....
91	....	11...5281	....	19...3089	....	211...281	7....8513	13.17.271
93	....	7..43.193	....	....	11.31.173	13...4561	23...2591	101...593
97	29...1993	13.41.199	23...2539	79....743	....	7..43.197	61....977	89....673
99	7..23.359	....	11...5309	....	41...1439	19...3121	107...557	7..43.199

Z.	57800	58100	58400	58700	59000	59300	59600	59900
3	....	97....599	....	47...1249	7....8429	31...1913	19...3137	37...1619
9	....	....	13...4493	7....8387	....	127...467	11...5419	139...431
11	13...4447	....	....	....	....	7..37.229	....	181...331
17	17.19.179	89....653	....	71....827	7....8431	23...2579	....	11.13.419
21	67....863	7..d.d.23	11.47.113	13...4517	....	137...433	....	....
23	53...1091	13.17.263	37...1579	7....8389	....	11...5393	109...547	31...1933
27	7..11.751	37...1571	....	....	67....881	41...1447	....	7..7.1223
29	....	....	7..17.491	11.19.281	....	79....751	....	....
33	151...383	61....953	71....823	....	13.19.239	....	7..7.1217	73....821
39	....	47...1237	....	151...389	43...1373	7.7.7.173	23...2593	11...5449
41	7....8263	53...1097	....	....	17.23.151	....	19..43.73	7....8563
47	....	....	211...277	13...4519	137...431	17...3491	7....8521	151...397
51	17..41.83	....	....	7.7.a.109	....	....	....	....
53	....	....	....	41...1433	....	7..61.139	a.a.17.29	167...359
57	47...1231	11.17.311	7..7.1193	....	73....809	....	13.13.353	....
59	....	19...3061	53...1103	67....877	7.a.13.59	....	....	17...3527
63	13...4451	7..7.1187	17.19.181	....	....	23..29.89	....	61....983
69	7..7.1181	....	59....991	17...3457	....	....	....	7..13.659
71	11...5261	....	7....8353	....	19...3109	13...4567	....	....
77	31...1867	7....8311	....	53...1109	....	....	83....719	37...1621
81	....	73....797	....	43...1367	11.41.131	7..17.499	37...1613	....
83	7....8269	83....701	233...251	29...2027	....	43...1381	13...4591	7.a.19.41
87	107...541	31...1877	11.13.409	....	7..23.367	....	17...3511	223...269
89	13..61.73	....	23...2543	....	37...1597	11...5399	7....8527	239...251
93	11.19.277	....	29...2017	7..37.227	....	....	....	17...3529
99	....	....	7..61.137	13...4523	113...523	....	....	....

Z.	60000	60300	60600	60900	61200	61500	61800	62100
1	29...2069	47...1283	....	....	7..7.1249	11...5591	23...2687	13.17.281
7	23...2609	13...4639	....	7.7.a.113	97....631	....	19...3253	173...359
11	7....8573	41...1471	....	17...3583	....	....	113...547	7..19.467
13	....	11...5483	7.7..1237	....	41...1493	137...449	....	179...347
17	....	....	....	....	13.17.277	227...271	7....8831	11...5647
19	47...1277	7..7.1231	13...4663	....	29...2111	....	....	....
23	193...311	179...337	....	....	....	7.a.17.47	211...293	23..37.73
29	....	23..43.61	19...3191	11.29.191	7....8747	13...4733	17...3637	....
31	173...347	....	....	13.43.109	....	37...1663	7..a.a.73	....
37	....	....	....	....	11.19.293	7..59.149	....	....
41	....	83....727	7....8663	149...409	47...1303	19..41.79	13..67.71	....
43	97....619	....	11.37.149	....	7..13.673	....	....	....
47	13.31.149	7..37.233	....	59...1033	73....839	....	23...2689	29...2143
49	11.53.103	29...2081	....	7....8707	23...2663	61...1009	127...487	19...3271
53	7..23.373	....	131...463	....	....	....	11...5623	7..13.683
59	19.29.109	13...4643	....	47...1297	11...5569	....	7....8837	61...1019
61	17...3533	7....8623	....	....	....	....	....	11...5651
67	7....8581	17..53.67	19.31.103	41...1487	197...311	11.29.193	13...4759	7..83.107
71	11.43.127	73....827	13.13.359	19...3209	7....8753	23...2677	....	....
73	13...4621	....	17..43.83	11.23.241	71....863	67....919	7....8839	79....787
77	....	173...349	47...1291	7..31.281	29...2113	139...443	43...1439	97....641
79	73....823	11.11.499	....	17.17.211	233...263	7..19.463	....	13...4783
83	....	....	7....8669	13...4691	....	....	19...3257	11...5653
89	....	7....8627	....	71....859	167...367	11.11.509	199...311	....
91	....	131...461	137...443	7....8713	....	17...3623	59...1049	....
97	19...3163	....	7.b.23.29	181...337	....	31...1987	11.17.331	37..41.41

Z.	60100	60400	60700	61000	61300	61600	61900	62200
1	....	11.c.c.19	101...601	....	59...1039	229...269	7..37.239	....
3	....	7....8629	....	53...1151	11...5573	....	103...601	17...3659
7	....	29...2083	17...3571	....	101...607	7..13.677	31...1997	....
9	7..31.277	193...313	11...5519	b.b.19.19	37...1657	....	....	7....8887
13	47...1279	....	109...557	17..37.97	7..19.461	....	101...613	....
19	79....761	31...1949	....	7..23.379	17...3607	43...1433	11.13.433	....
21	59...1019	23..37.71	41...1481	139...439	13..53.89	7....8803	19...3259	43...1447
27	....	....	....	....	7....8761	....	....	11...5657
31	157...383	7..89..97	11...5521	....	....	....	17...3643	13...4787
33	....	223...271	....	7....8719	....	11.13.431	....	....
37	7..a.a.71	13...4649	....	67....911	83....739	....	241...257	7..17.523
39	....	19...3181	7....8677	11.31.179	....	53...1163	23...2693	109...571
43	137...439	....	19.23.139	....	....	....	7....8849	67....929
49	....	....	13...4673	41...1489	31...1979	7....8807	....	11...5659
51	7..13.661	61....991	79....769	....	19...3229	....	41...1511	7....8893
57	43...1399	....	....	....	....	....	7..53.167	13...4789
61	....	103...587	....	7.a.13.61	43...1427	197...313	....	23...2707
63	17...3539	13...4651	....	227...269	....	7..23.383	11.43.131	19.29.113
67	....	11.23.239	7....8681	79....773	109...563	....	....	71....877
69	....	17...3557	67....907	173...353	7..11.797	83....743	31...1999	73....853
73	19...3167	7..53.163	....	157...389	13...4721	....	29...2137	....
79	7....8597	197...307	....	103...593	....	37...1667	....	7.7.31.41
81	11...5471	31...1951	7..19.457	17...3593	....	....	....	61...1021
87	139...433	7....8641	89....683	13.37.127	17.23.157	....	....	199...313
91	23...2617	241...251	31..37.53	....	11...5581	7..7.1259	....	167...373
93	7....8599	....	....	199...307	29..29.73	17.19.191	47...1319	7..11.809
97	17...3541	....	11...5527	107...571	7.7.7.179	103...599	13.19.251	....
99	37...1627	101...599	163...373	....	13...4723	11..71.79	7..17.521	....

Z.	60200	60500	60800	61100	61400	61700	62000	62300
3	11.13.421	17...3559	41...1483	7.7.29.43	....	....	....	....
9	....	....	7.7.17.73	53...1153	....	23...2683	59...1051	13...4793
11	19...3169	11...5501	....	23...2657	7..31.283	13.47.101	....	....
17	....	73....829	61....997	7....8731	....	....	....	101...617
21	7..7.1229	....	....	....	17...3613	11.31.181	109...569	7..29.307
23	....	29...2087	7....8689	19...3217	239...257	....	13.13.367	....
27	229...263	....	13...4679	11...5557	19..53.61	17...3631	7....8861	....
29	13.41.113	7....8647	59...1031	....	47...1307	....	11...5639	157...397
33	29..31.67	11...5503	127...479	113...541	23...2671	7....8819	17..41.89	83....751
39	59...1021	....	83....733	13...4703	7..67.131	107...577	....	17.19.193
41	107...563	13...4657	11...5531	....	....	29...2129	7....8863	31...2011
47	11...5477	191...317	71....857	47...1301	43...1429	7....8821	....	....
51	....	151...401	7....8693	....	13.29.163	....	11...5641	....
53	89....677	19...3187	13.31.151	....	7....8779	37...1669	....	23...2711
57	....	7..41.211	19...3203	23...2659	11.37.151	....	....	127...491
59	....	23...2633	....	7....8737	41...1499	151...409	229...271	11...5669
63	7....8609	71....853	11.11.503	31...1973	....	13...4751	53...1171	7..59.151
69	11...5479	37...1637	....	....	....	19...3251	7....8867	47...1327
71	....	7..17.509	29...2099	11..67.83	....	223...277	....	97....643
77	7..79.109	11...5507	17...3581	131...467	13...4729	163...379	23...2699	7.7.19.67
81	13...4637	29...2089	23...2647	193...317	7....8783	....	....	11.53.107
83	23...2621	47...1289	107...569	17..59.61	....	31...1993	7.7.7.181	....
87	19.19.167	43...1409	....	7....8741	....	11.41.137	47...1321	13...4799
89	....	....	....	43 ..1423	17...3617	7.7.13.97	29...2141	89....701
93	....	13 .59.79	7....8699	11...5563	....	61...1013	31...2003	43...1451
99	17...3547	7..11.787	....	19...3221	89....691	29...2131	....	23...2713

Z.	62400	62700	63000	63300	63600	63900	64200	64500
1	....	....	251...251	7....9043	....	....	19.31.109	53...1217
7	17...3671	73....859	7....9001	29..37.59	....	....	11.13.449	251...257
11	139...449	11...5701	13.37.131	....	....	79....809	7....9173	31...2081
13	13...4801	7..c.c.31	61...1033	....	11...5783	....	157...409	....
17	....	59...1063	29..41.53	....	....	7..23.397	....	149...433
19	7..37.241	19...3301	11.17.337	23...2753	113...563	41...1559	149...431	7..13.709
23	....	....	19.31.107	13...4871	7..61.149	97....659	....	113...571
29	163...383	149...421	....	7..83.109	....	....	11...5839	173...373
31	149...419	....	....	....	17.19.197	7....9133	....	47...1373
37	29...2153	43...1459	13.13.373	....	7....9091	17...3761	....	11...5867
41	17...3673	7....8963	11.11.521	97....653	23...2767	43...1487	227...283	233...277
43	41...1523	....	23...2741	7....9049	31...2053	11...5813	17...3779	19..43.79
47	7..11.811	17...3691	67....941	....	....	13...4919	41...1567	7....9221
49	197...317	131...479	7....9007	11.13.443	....	....	47...1367	17...3797
53	19.19.173	....	17...3709	....	53...1201	31...2063	7..67.137	....
59	....	97....647	....	17...3727	....	7....9137	13...4943	11...5869
61	7....8923	....	19...3319	....	13..59.83	167...383	179...359	7..23.401
67	....	23...2729	....	....	....	47...1361	7....9181	....
71	179...349	41...1531	59...1069	7..11.823	....	17..53.71	....	13...4967
73	....	....	....	127...499	41...1553	7.b.19.37	11...5843	31...2083
77	....	11.13.439	7....9011	....	37...1721	....	17.19.199	....
79	43...1453	67....937	....	61...1039	7..11.827	137...467	....	....
83	....	7....8969	199...317	241...263	43...1481	109...587	....	17.29.131
89	7..79.113	37...1697	13.23.211	....	....	61...1049	53...1213	7....9227
91	a.b.19.23	....	7....9013	....	....	89....719	239...269	....
97	....	7....8971	....	....	....	....	113...569	13...4969

Z.	62500	62800	63100	63400	63700	64000	64300	64600
1	....	....	89....709	13...4877	11...5791	7..41.223	....	....
3	7....8929	13...4831	....	19..47.71	....	29...2207	....	7..11.839
7	....	181...347	11...5737	163...389	7..19.479	....	107...601	23..53.53
9	17...3677	107...587	223...283	....	....	a.a.23.23	7....9187	....
13	11...5683	23...2731	....	7....9059	b.b.b..29	....	73....881	....
19	101...619	....	7..71.127	....	....	....	....	19.19.179
21	103...607	11...5711	17..47.79	....	7....9103	73....877	131...491	....
27	31...2017	....	....	7.b.17.41	....	43...1489	....	....
31	7....8933	83....757	....	137...463	101...631	11...5821	23...2797	7..7.1319
33	....	19...3307	7..29.311	229...277	17.23.163	....	....	....
37	23...2719	31...2027	19...3323	11..73.79	....	....	7.7.b.101	109...593
39	....	7..47.191	103...613	....	13...4903	17...3767	11...5849	37...1747
43	13.17.283	11.29.197	233...271	....	....	7..7.1307	37..37.47	127...509
49	....	17...3697	....	67....947	7..7.1301	19...3371	229...281	13...4973
51	71....881	....	11...5741	107...593	37...1723	13.13.379	7..29.317	17...3803
57	a.a.a..47	239...263	137...461	23..31.89	103...619	7....9151	139...463	19..41.83
61	73....857	....	7..7.1289	17...3733	....	29..47.47	11...5851	....
63	....	37...1699	83....761	....	7....9109	....	13...4951	....
67	19..37.89	7..7.1283	13.43.113	....	a.a.17.31	....	191...337	....
69	13...4813	....	181...349	7....9067	43...1483	79....811	59...1091	11...5879
73	7..7.1277	....	11...5743	....	....	17...3769	....	7....9239
79	11...5689	227...277	....	13.19.257	23..47.59	139...461	7..17.541	....
81	....	7..13.691	23..41.67	11.29.199	....	....	....	71....911
87	7....8941	11...5717	179...353	....	227...281	19...3373	31..31.67	7....9241
91	....	61...1031	29...2179	173...367	7..13.701	....	19...3389	11...5881
93	53...1181	109...577	13...4861	....	....	107...599	7....9199	....
97	....	....	....	7..47.193	131...487	11...5827	71....907	31...2087
99	59...1061	31...2029	....	....	....	7....9157	....	23..29.97

Z.	62600	62900	63200	63500	63800	64100	64400	64700
3	....	....	7....9029	11.23.251	....	13...4931	....	89....727
9	137...457	7.a.19.43	31...2039	41...1549	....	....	29...2221	....
11	17.29.127	53...1187	....	7..43.211	11...5801	61...1051	41...1571	163...397
17	....	17...3701	7..11.821	19...3343	13...4909	97....661	37...1741	....
21	13...4817	....	191...331	....	19...3359	37...1733	7....9203	61...1061
23	11...5693	7..89.101	17...3719	139...457	....	....	23...2801	59...1097
27	....	....	23...2749	....	83....769	7....9161	11...5857	13.13.383
29	7..23.389	....	53...1193	17.37.101	29..31.71	13...4933	19...3391	7..7.1321
33	....	13.47.103	37...1709	....	7..11.829	59...1087	....	19...3407
39	....	....	11...5749	7..29.313	....	31...2069	....	41...1579
41	37...1693	113...557	....	....	....	7.7.7.a.17	13...4957	101...641
47	13..61.79	19...3313	....	11.53.109	7..7.1303	23...2789	17.17.223	....
51	31..43.47	7.c.23.23	19...3329	103...617	67....953	....	....	73....887
53	....	11..59.97	43...1471	7..7.1297	....	....	....	13.17.293
57	7....8951	157...401	17..61.61	13...4889	....	....	43...1499	7.a.29.29
59	....	13.29.167	7..7.1291	....	19...3361	83....773	73....883	31...2089
63	223...281	79....797	41...1543	17...3739	....	11.19.307	7....9209	....
69	29...2161	....	151...419	11...5779	13..c.c.c	7..89.103	23...2803	239...271
71	7..7.1279	....	13.31.157	151...421	23...2777	....	11...5861	7..19.487
77	233...269	71....887	....	....	11...5807	29...2213	7..61.151	211...307
81	19...3299	....	....	7..31.293	127...503	13...4937	17...3793	....
83	....	....	11.11.523	13..67.73	193...331	7..53.173	....	....
87	....	....	7....9041	....	29...2203	....	59...1093	17.37.103
89	11.41.139	....	19...3331	....	7....9127	....	....	67....967
93	71....883	7....8999	167...379	19...3347	181...353	23...2791	a.a.13.41	....
99	7..b.b.53	73....863	....	....	11.37.157	43...1493	....	7....9257

Z.	64800	65100	65400	65700	66000	66300	66600	66900
1	11.43.137	....	7....9343	....	13...5077	....	....	149...449
7	229...283	7..71.131	....	....	149...443	61...1087	43...1549	23...2909
11	....	....	149...439	23...2857	11.17.353	7....9473	59...1129	13...5147
13	7..47.197	19.23.149	....	....	251...263	13...5101	29...2297	7.a.a..79
17	....	13...5009	11.19.313	....	7....9431	17..47.83	....	61...1097
19	53...1223	....	....	....	107...617	11...6029	7..31.307	....
23	11..71.83	....	....	7..41.229	103...641	29...2287	17...3919	....
29	241...269	....	7..13.719	....	....	19...3491	....	17.31.127
31	13...4987	11.31.191	59...1109	....	7....9433	113...587	23...2897	....
37	23...2819	53...1229	....	7....9391	....	....	37...1801	13.19.271
41	7..59.157	....	31...2111	13.13.389	....	11.37.163	103...647	7..73.131
43	61...1063	13...5011	7....9349	29...2267	211...313	....	....	....
47	19...3413	....	....	11.43.139	....	....	7....9521	....
49	....	7..41.227	....	37...1777	257...257	43...1543	11..73.83	....
53	....	11...5923	29..37.61	47...1399	13...5081	7....9479	....	23..41.71
59	79....821	23...2833	67....977	19...3461	7....9437	....	191...349	....
61	37...1753	17...3833	11.11.541	....	31...2131	....	7..89.107	29...2309
67	11...5897	....	17...3851	13...5059	....	7..19.499	163...409	167...401
71	....	....	7..47.199	89....739	....	31...2141	a.a.19.29	193...347
73	29...2237	....	233...281	17..53.73	7....9439	....	61...1093	....
77	....	7....9311	41...1597	....	11...6007	....	13.23.223	....
79	....	....	....	7....9397	b.b.17.23	41...1619	131...509	11...6089
83	7.b.23.31	....	11...5953	157...419	....	....	....	7..7.1367
89	11.17.347	19..47.73	43...1523	....	....	197...337	7..7.1361	13...5153
91	....	7..67.139	79....829	11...5981	29..43.53	13...5107	17...3923	31...2161
97	7..73.127	11...5927	....	19...3463	157...421	67....991	....	7..17.563

Z.	64900	65200	65500	65800	66100	66400	66700	67000
1	....	113...577	17...3853	29...2269	7.7.19.71	23...2887	....	11...6091
3	41...1583	....	31...2113	23...2861	....	....	7..13.733	....
7	47...1381	197...331	13...5039	7.7.17.79	....	11...6037	41...1627	37...1811
9	13...4993	61...1069	109...601	....	....	7..53.179	19...3511	113...593
13	139...467	....	7.7.7.191	11.31.193	17...3889	....	....	19...3527
19	....	7.7.a.a.a	....	13..61.83	37...1787	17...3907	137...487	29...2311
21	....	13.29.173	....	7....9403	11...6011	127...523	....	....
27	....	19...3433	7.a.23.37	....	89....743	181...367	53...1259	97....691
31	29...2239	37..41.43	19...3449	....	13...5087	....	7....9533	17...3943
33	11...5903	7....9319	13..71.71	43...1531	41...1613	31...2143	....	....
37	....	89....733	....	....	....	7....9491	11...6067	43...1559
39	7....9277	....	....	....	19..59.59	29..29.79	....	7..61.157
43	101...643	53...1231	....	....	7..11.859	13.19.269	31...2153	....
49	107...607	71....919	11.59.101	7..23.409	29...2281	....	....	....
51	....	23...2837	....	....	83....797	7..11.863	....	19...3529
57	17...3821	....	....	11...5987	7..13.727	....	241...277	....
61	13.19.263	7....9323	53...1237	67....983	....	41...1621	101...661	....
63	167...389	11.17.349	....	7..97..97	109...607	....	....	199...337
67	7....9281	....	173...379	....	127...521	....	179...373	7.a.13.67
69	....	....	7.c.19.29	199...331	....	13...5113	23...2903	47...1427
73	43...1511	13...5021	23...2851	19...3467	....	11...6043	7....9539	....
79	181...359	29...2251	....	11.53.113	....	7....9497	43...1553	....
81	7....9283	97....673	....	....	17.17.229	19...3499	11.13.467	7.7.37.37
87	13...4999	....	....	41...1607	11.11.547	17...3911	7.7.29.47	73....919
91	17...3823	109...599	107...613	7....9413	....	....	....	23...2917
93	103...631	....	11..67.89	131...503	37...1789	7.7.23.59	17...3929	13.13.397
97	....	17.23.167	7....9371	13.37.137	53...1249	29...2293	....	229...293
99	11.19.311	13...5023	....	....	7.7.7.193	....	67....997	17...3947

Z.	65000	65300	65600	65900	66200	66500	66800	67100
3	....	7..19.491	17.17.227	59...1117	239...277	73....911	11...6073	....
9	7..37.251	....	....	17...3877	11.13.463	....	....	7....9587
11	....	241...271	7.7.b.103	19...3469	73....907	227...293	71....941	11...6101
17	79....823	7.7.31.43	....	29...2273	23...2879	11...6047	109...613	41...1637
21	11.23.257	83....787	211...311	....	....	7.b.17.43	....	....
23	7..7.1327	....	137...479	11.13.461	47...1409	....	19...3517	7..43.223
27	....	....	29..31.73	....	7....9461	71....937	17...3931	19...3533
29	....	11...5939	....	....	103...643	....	7....9547	....
33	....	79....827	....	7....9419	107...619	....	13..53.97	11.17.359
39	13...5003	223...293	7....9377	233...283	....	11.23.263	89....751	....
41	193...337	19.19.181	41...1601	23..47.61	7....9463	....	....	....
47	29...2243	101...647	....	7....9421	31...2137	13...5119	11.59.103	83....809
51	7....9293	11.13.457	....	....	97....683	61...1091	....	7..53.181
53	....	....	7..83.113	101...653	11.19.317	....	....	....
57	67....971	....	....	....	59...1123	19.31.113	7....9551	....
59	17..43.89	7....9337	11.47.127	71....929	173...383	101...659	13.37.139	239...281
63	....	163...401	13...5051	....	23..43.67	7..37.257	....	47...1429
69	31...2099	131...499	97....677	41...1609	7....9467	....	11...6079	....
71	....	....	17...3863	37...1783	....	....	7..41.233	13...5167
77	59...1103	13.47.107	....	17...3881	191...347	7....9511	....	11.31.197
81	151...431	....	7..11.853	....	79....839	139...479	47...1423	....
83	37...1759	151...433	19...3457	....	7..17.557	11...6053	....	23.23.127
87	11..61.97	7....9341	....	19.23.151	13...5099	....	211...317	....
89	....	23...2843	13.31.163	7..11.857	151...439	17...3917	....	....
93	7..17.547	....	179...367	....	....	....	151...443	7..29.331
99	....	17...3847	....	31...2129	167...397	13.47.109	7..19.503	11.41.149

Z.	67200	67500	67800	68100	68400	68700	69000	69300
1	17..59.67	7....9643	....	11.41.151	73....937	23.29.103	....	37...1873
7	7....9601	11.17.d.d	....	b.b.b..31	67...1021	127...541	151...457	7....9901
11	....	....	19..43.83	....	7..29.337	....	....	11...6301
13	....	181...373	17...3989	....	37..43.43	....	7....9859	....
17	....	107...631	73....929	7..37.263	31...2207	11...6247	13...5309	....
19	....	251...269	....	17...4007	13.19.277	7....9817	....	103...673
23	13...5171	....	7....9689	11.11.563	53...1291	19...3617	23...3001	181...383
29	23..37.79	7..11.877	....	193...353	41...1669	....	....	13...5333
31	....	....	29...2339	7....9733	11...6221	13.17.311	....	19..41.89
37	71....947	....	7..11.881	61...1117	....	....	17.31.131	....
41	19...3539	17.29.137	179...379	....	89....769	53...1297	7..7.1409	....
43	11...6113	7....9649	....	83....821	....	....	13.47.113	17...4079
47	....	....	13.17.307	....	....	7.7.23.61	11...6277	31...2237
49	7..13.739	31...2179	19...3571	23...2963	....	....	29...2381	7....9907
53	109...617	43...1571	....	17.19.211	7.7.a.127	197...349	199...347	223...311
59	103...653	....	11.31.199	7.7.b.107	17...4027	29...2371	53...1303	43...1613
61	....	13...5197	79....859	....	223...307	7.a.19.47	....	139...499
67	137...491	....	....	11...6197	7....9781	....	....	71....977
71	....	7.7.7.197	67...1013	....	13.23.229	....	17.17.239	....
73	....	11...6143	13.23.227	7....9739	....	97....709	....	173...401
77	7..7.1373	....	103...659	79....863	....	....	67...1031	7.a.17.53
79	19...3541	....	7....9697	29...2351	31..47.47	109...631	37...1867	....
83	61...1103	19...3557	....	41...1663	....	a.b.b..37	7..71.139	....
89	....	....	29...2341	11...6199	....	7..31.317	59...1171	....
91	7....9613	257...263	....	19..37.97	....	....	11.11.571	7..23.431
97	173...389	23...2939	43...1579	47...1451	11.13.479	89....773	7....9871	29...2393

Z.	67300	67600	67900	68200	68500	68800	69100	69400
1	13.31.167	....	....	7....9743	....	107...643	43...1607	....
3	17.37.107	67...1009	11...6173	241...283	61...1123	7....9829	19...3637	....
7	....	....	7..89.109	....	....	83....829	29...2383	13.19.281
9	11.29.211	17..41.97	59...1151	....	7....9787	13..67.79	....	31...2239
13	83....811	7..13.743	113...601	....	131...523	....	11.61.103	41...1693
19	7..59.163	....	23...2953	....	11...6229	....	....	7..47.211
21	23...2927	19...3559	7..31.313	17...4013	....	....	13.13.409	11...6311
27	13...5179	7....9661	....	....	17.29.139	11...6257	....	....
31	11...6121	....	....	31..31.71	....	7....9833	73....947	....
33	7....9619	47...1439	....	11...6203	19...3607	17...4049	257...269	7.7.b.109
37	17.17.233	239...283	41...1657	13.29.181	7....9791	19...3623	47...1471	23...3019
39	....	a.a.13.43	....	....	....	23..41.73	7.7.17.83	....
43	....	17.23.173	....	7....9749	....	43...1601	....	11.59.107
49	....	61...1109	7..17.571	139...491	13...5273	11.11.569	....	37...1877
51	47...1433	....	13...5227	131...521	7..7.1399	31...2221	....	199...349
57	193...349	29...2333	....	7.7.7.199	179...383	37...1861	11...6287	....
61	7....9623	11...6151	....	....	17.37.109	13...5297	23.31..97	7....9923
63	31..41.53	71....953	7.7.19.73	13..59.89	11.23.271	....	....	....
67	23.29.101	157...431	....	19...3593	....	17...4051	7..41.241	....
69	....	7..7.1381	11.37.167	233...293	191...359	61...1129	263...263	127...547
73	89....757	31..37.59	101...673	67...1019	47...1459	7....9839	13.17.313	....
79	13..71.73	....	....	....	7..97.101	....	11.19.331	17..61.67
81	43...1567	53...1277	157...433	....	....	....	7....9883	....
87	79....853	113...599	....	23...2969	107...641	7..13.757	43...1609	11...6317
91	....	13.41.127	7..11.883	47...1453	113...607	....	....	....
93	19...3547	139...487	....	31...2203	7..41.239	11...6263	....	....
97	11.11.557	7..19.509	97....701	163...419	....	....	....	....
99	....	....	53...1283	7..11.887	181...379	....	13...5323	....

Z.	67400	67700	68000	68300	68600	68900	69200	69500
3	7....9629	79....857	13...5231	167...409	31...2213	....	....	7....9929
9	....	....	47...1447	83....823	19.23.157	....	7....9887	11..71.89
11	....	7..17.569	23...2957	....	....	137...503	67...1033	13...5347
17	7....9631	13...5209	17...4001	53...1289	59...1163	....	19...3643	7....9931
21	....	241...281	251...271	11...6211	7....9803	41..41.41	....	19...3659
23	191...353	....	....	17...4019	163...421	157...439	7.a.29.31	37...1879
27	....	11.47.131	59...1153	7..43.227	13...5279	....	37...1871	251...277
29	....	89....761	13...5233	....	11.17.367	7..43.229	107...647	23...3023
33	....	....	7....9719	23...2971	....	29...2377	....	31...2243
39	17...3967	7....9677	19...3581	37...1847	....	13...5303	....	....
41	11...6131	....	....	7..13.751	83....827	71....971	17...4073	197...353
47	....	37...1831	7....9721	41...1667	19...3613	....	....	17...4091
51	37...1823	....	17...4003	....	11..79.79	19.19.191	7..13.761	157...443
53	....	7....9679	....	29...2357	13...5281	53...1301	23...3011	11...6323
57	13...5189	....	11.23.269	17...4021	71....967	7....9851	....	....
59	7..23.419	....	....	197...347	....	11...6269	....	7..19.523
63	11...6133	....	29...2347	137...499	7..17.577	....	....	13...5351
69	19..53.67	13.13.401	43...1583	7....9767	....	17...4057	113...613	73....953
71	109...619	11.61.101	....	....	43...1597	7..59.167	53...1307	29...2399
77	....	....	19...3583	101...677	7....9811	23...2999	13..73.73	41...1697
81	....	7..23.421	13...5237	19..59.61	173...397	11...6271	29...2389	17...4093
83	13.29.179	....	103...661	7....9769	....	101...683	79....877	149...467
87	7..31.311	53...1279	....	11...6217	....	149...463	193...359	7....9941
89	....	....	7..71.137	....	149...461	19...3631	11...6299	13.53.101
93	....	11...6163	149...457	13...5261	73....941	....	7..19.521	....
99	....	151...449	....	....	....	7....9857	23.23.131	79....881

Z.	69600	69900	70200	70500	70800	71100	71400	71700
1	7..61.163	13.19.283	....	....	101...701	97....733	11...6491	7...10243
7	47...1481	53...1319	....	....	11.41.157	211...337	7.101.101	....
11	151...461	....	61...1151	7..7.1439	13.13.419	17..47,89	....	....
13	67...1039	151...463	11.13.491	107...659	19...3727	7...10159	....	....
17	43...1619	139...503	7..7.1433	151...467	23...3079	19.19.197	17...4201	29...2473
19	11...6329	29...2411	23..43.71	97....727	7..67.151	....	....	....
23	....	7..7.1427	....	109...647	....	13...5471	11.43.151	17...4219
29	7.7.7.7.29	....	....	....	11.47,137	....	....	7...10247
31	179...389	....	7..79.127	251...281	193...367	83....857	61...1171	11...6521
37	83....839	7..97.103	....	....	13...5449	11.29.223	....	23...3119
41	11.13.487	....	....	23...3067	....	7...10163	199...359	....
43	7....9949	23...3041	19...3697	a.a.a..53	....	....	....	7..37.277
47	257...271	113...619	199...353	19..47.79	7..29.349	....	37...1931	13...5519
49	17.17.241	11...6359	....	....	....	13.13.421	7..59.173	157...457
53	....	13...5381	163...431	7...10079	....	....	....	11.11.593
59	41...1699	....	7...10037	37...1907	59...1201	11...6469	19...3761	73....983
61	....	43...1627	17...4133	41...1721	7..53.191	....	13.23.239	....
67	13.23.233	31..37.61	29...2423	7..17.593	....	....	11..73.89	43...1669
71	7..37.269	11...6361	....	....	131...541	....	....	7...10253
73	19.19.193	167...419	7...10039	....	11.17.379	103...691	....	13...5521
77	....	19.29.127	31...2267	13..61.89	....	109...653	7...10211	....
79	59...1181	7..13.769	11...6389	163...433	....	17..53.79	....	179...401
83	17...4099	47...1489	67...1049	....	73....971	7...10169	....	23...3121
89	227...307	17.23.179	....	....	7.13.19.41	257...277	11..67.97	....
91	....	....	13...5407	73....967	....	....	7..7.1459	17.41.103
97	....	....	....	227...311	31...2287	7..7.1453	19..53.71	11.61.107

Z.	69700	70000	70300	70600	70900	71200	71500	71800
1	47...1483	....	7..a.a.83	17...4153	....	13...5477	127...563	19...3779
3	43...1621	....	229...307	13...5431	7..7.1447	11...6473	....	59...1217
7	11...6337	7..73.137	167...421	....	17..43.97	31...2297	23...3109	....
9	....	....	....	7.7.a.131	23...3083	....	43...1663	....
13	7..23.433	53...1321	....	241...293	....	17..59.71	13...5501	7...10259
19	13.31.173	....	19...3701	....	....	229...311	7..17.601	11...6529
21	113...617	7..7.1429	....	....	....	67...1063	37...1933	....
27	7..7.1423	239...293	....	....	19...3733	13...5479	....	7..31.331
31	103...677	13...5387	53...1327	11...6421	7...10133	19.23.163	233...307	109...659
33	137...509	59...1187	61...1153	23..37.83	89....797	....	7..11.929	29...2477
37	....	11...6367	37...1901	7...10091	....	....	....	....
39	....	....	31...2269	....	11...6449	7...10177	13...5503	19.19.199
43	97....719	89....787	7..13.773	41...1723	61...1163	191...373	29...2467	....
49	19...3671	7...10007	103...683	31..43.53	....	....	....	....
51	11.17.373	....	....	7...10093	....	43...1657	....	13...5527
57	79....883	13.17.317	7.d.23.23	....	....	....	163...439	181...397
61	....	....	71....991	19...3719	11...6451	....	7...10223	....
63	....	7...10009	17...4139	....	29...2447	....	....	11.47.139
67	....	....	11...6397	....	13.53.103	7...10181	59...1213	....
69	7....9967	41...1709	13...5413	17...4157	....	a.a.19.31	....	7...10267
73	11...6343	79....887	....	29...2437	7...10139	263...271	19...3767	41...1753
79	....	....	....	7..23.439	....	13...5483	31...2309	....
81	31...2251	11.23.277	....	13...5437	....	7..17.599	47...1523	....
87	19...3673	109...643	59...1193	....	7...10141	....	17...4211	....
91	101...691	7.c.19.31	43...1637	223...317	....	11...6481	13...5507	29..37.67
93	71....983	29...2417	....	7...10099	13.43.127	....	....	17...4229
97	7..b.b.59	191.. 367	17.41.101	11...6427	....	83....859	....	7...10271
99	223...313	....	7..89.113	19..61.61	....	37..41.47	11.23.283	....

Z.	69800	70100	70400	70700	71000	71300	71600	71900
3	29..29.83	11...6373	23...3061	17...4159	19.37.101	113...631	7..53.193	13...5531
9	....	13...5393	181...389	....	17...4177	7..61.167	101...709	....
11	7....9973	....	11.37.173	31...2281	....	29...2459	19...3769	7...10273
17	11.11.577	....	67...1051	....	47...1511	....	7..13.787	....
21	....	....	13...5417	7...10103	29..31.79	73....977	11.17.383	23..53.59
23	13.41.131	....	....	197...359	....	7..23.443	67...1069	71...1013
27	....	23...3049	7...10061	107...661	11.11.587	....	41...1747	17...4231
29	....	19...3691	....	....	7..73.139	....	83....863	11.13.503
33	....	7..43.233	11.19.337	13...5441	251...283	....	....	....
39	7..11.907	....	....	127...557	....	....	71...1009	7..43.239
41	211...331	....	7..29.347	11.59.109	19...3739	....	31...2311	....
47	....	7..11.911	13...5419	263...269	23...3089	....	....	....
51	23...3037	29..41.59	....	139...509	227...313	7...10193	137...523	11.31.211
53	7..17.587	31..31.73	47...1499	....	41...1733	....	79....907	7..19.541
57	....	....	....	173...409	7...10151	11.13.499	131...547	47...1531
59	....	17...4127	....	13...5443	....	....	7..29.353	227...317
63	19...3677	....	31...2273	7..11.919	179...397	....	....	....
69	109...641	11...6379	7...10067	....	....	23.29.107	13.37.149	79....911
71	107...653	47...1493	19...3709	17.23.181	7.a.13.71	149...479	....	....
77	....	....	11.43.149	7...10111	17.37.113	137...521	229...313	167...431
81	7..67.149	....	....	37...1913	....	41...1741	43...1667	7.7.b.113
83	11...6353	....	7...10069	....	31...2293	13.c.c.19	97....739	....
87	17...4111	13...5399	....	71....997	67...1061	....	7.7.7.a.19	....
89	47...1487	7..37.271	....	29...2441	....	....	17...4217	193...373
93	37...1889	17...4129	157...449	....	11.23.281	7.7.31.47	....	....
99	....	....	a.b.17.29	83....853	7..7.1451	....	....	....

Z.	72000	72300	72600	72900	73200	73500	73800	74100
1	89....809	17...4253	79....919	....	71...1031	31...2371	7..13.811	....
7	13.29.191	....	17...4271	....	19...3853	7...10501	23...3209	11...6737
11	107...673	167...433	7.a.23.41	....	179...409	19..53.73	31...2381	37...2003
13	23.31.101	....	....	17...4289	7...10459	11.41.163	223...331	13...5701
17	11...6547	7...10331	....	13..71.79	211...347	....	97....761	137...541
19	....	13...5563	101...719	7..11.947	17..59.73	37...1987	....	19..47.83
23	7...10289	31...2333	....	....	37...1979	....	....	7...10589
29	17.19.223	151...479	59...1231	233...313	13.43.131	....	7..53.199	11.23.293
31	....	7...10333	13.37.151	....	67...1093	23.23.139	17.43.101	....
37	7..41.251	....	19...3823	....	....	151...487	47...1571	7.7.17.89
41	61...1181	....	17...4273	11.19.349	7...10463	13...5657	41...1801	151...491
43	....	73....991	....	13.31.181	....	251...293	7.7.a.137	....
47	....	11...6577	....	7..17.613	89....823	....	....	53...1399
49	109...661	71...1019	....	....	11...6659	7.7.19.79	....	....
53	....	....	7..97.107	....	17.31.139	....	b.b.19.23	29...2557
59	13.23.241	7...10337	113...643	....	....	17...4327	....	....
61	11...6551	269...269	....	7..7.1489	61...1201	....	233...317	....
67	19...3793	....	7.7..1483	131...557	41...1787	13...5659	....	....
71	97....743	13.19.293	....	43...1697	11...6661	....	7..61.173	17...4363
73	....	7.7.7.211	....	....	47...1559	29..43.59	31...2383	11.11.613
77	....	157...461	11...6607	....	....	7..23.457	....	....
79	7..7.1471	....	....	19.23.167	127...577	11...6689	13...5683	7...10597
83	11...6553	....	13...5591	59...1237	7..d.d.29	....	....	31...2393
89	....	191...379	....	7...10427	83....883	....	37...1997	....
91	....	11...6581	157...463	47...1553	....	7...10513	19...3889	13.13.439
97	17...4241	13...5569	139...523	....	7..37.283	....	....	....

Z.	72100	72400	72700	73000	73300	73600	73900	74200
1	....	7...10343	....	37...1973	23...3187	11...6691	67...1103	....
3	....	17...4259	23.29.109	7...10429	....	89....827	263...281	....
7	7...10301	61...1187	....	11...6637	13...5639	....	....	7...10601
9	....	19.37.103	7.b.17.47	....	....	....	11...6719	....
13	37...1949	11.29.227	19..43.89	....	167...439	....	7...10559	47...1579
19	41...1759	139...521	....	....	157...467	7..13.809	193...383	....
21	7...10303	....	11.11.601	13.41.137	17.19.227	83....887	29...2549	7..23.461
27	11..79.83	23..47.67	....	103...709	....	17..61.71	7..59.179	199...373
31	17...4243	....	257...283	7...10433	....	29...2539	a.a.13.47	....
33	53...1361	113...641	....	199...367	13...5641	7..67.157	17...4349	19...3907
37	13.31.179	17...4261	7...10391	....	11.59.113	....	107...691	61...1217
39	....	107...677	....	....	7...10477	211...349	....	11.17.397
43	19...3797	7..79.131	11.17.389	....	71...1033	....	....	13...5711
49	7..11.937	13...5573	23...3163	17...4297	41...1789	47...1567	73...1013	7...10607
51	23...3137	53...1367	7..19.547	11.29.229	....	....	....	41...1811
57	59...1223	7..11.941	31...2347	43...1699	109...673	73...1009	13...5689	....
61	....	....	13.29.193	....	....	7..17.619	....	11.43.157
63	7..b.b.61	233...311	....	....	....	19...3877	37...1999	7.103.103
67	....	....	....	31...2357	7..47.223	11.37.181	17.19.229	23...3229
69	....	....	53...1373	89....821	....	23...3203	7...10567	13.29.197
73	....	23.23.137	61...1193	7.a.13.73	239...307	....	....	17.17.257
79	89....811	11.11.599	7..37.281	....	....	....	29...2551	....
81	19.29.131	....	73....997	107...683	7..11.953	....	167...443	59...1259
87	37...1951	173...419	11.13.509	7..53.197	....	31...2377	241...307	....
91	7...10313	71...1021	83....877	....	79....929	59...1249	23...3217	7...10613
93	11...6563	....	7...10399	19...3847	23...3191	....	61...1213	....
97	23..43.73	....	....	67...1091	19...3863	13...5669	7.a.31.31	....
99	17.31.137	7...10357	43...1693	13...5623	29...2531	....	....	191...389

Z.	72200	72500	72800	73100	73400	73700	74000	74300
3	103...701	....	47...1549	41...1783	11...6673	7...10529	43...1721	67...1109
9	163...443	31...2339	11...6619	29...2521	7...10487	....	13...5693	19...3911
11	....	59...1229	17...4283	113...647	13...5647	11...6701	7..97.109	....
17	257...281	127...571	....	11.c.c.23	....	7...10531	....	....
21	....	47...1543	7.101.103	....	....	....	....	13...5717
23	....	11.19.347	....	83....881	7..17.617	13.53.107	79....937	....
27	....	7..13.797	19...3833	....	101...727	....	....	11.29.233
29	....	29..41.61	67...1087	7..31.337	97....757	17...4337	181...409	239...311
33	7..17.607	....	173...421	....	....	11...6703	101...733	7.7.37.41
39	29..47.53	17.17.251	13.13.431	11.61.109	23.31.103	19...3881	7..7.1511	79....941
41	13...5557	7..43.241	23...3167	....	271...271	37...1993	11.53.127	17...4373
47	7...10321	....	97....751	193...379	11.11.607	29...2543	....	7.b.19.43
51	....	....	263...277	13.17.331	7..7.1499	....	....	149...499
53	....	13...5581	11.37.179	191...383	....	131...563	7..71.149	....
57	19...3803	37..37.53	41...1777	7.7..1493	17.29.149	....	103...719	....
59	11...6569	....	....	149...491	....	7..41.257	31...2389	23..53.61
63	127...569	149. .487	7..7.1487	23...3181	13...5651	17...4339	11...6733	....
69	....	7..7.1481	....	19...3851	11...6679	71...1039	17...4357	31...2399
71	....	31...2341	....	7...10453	....	....	....	11...6761
77	....	....	7..29.359	13.13.433	....	11.19.353	....	....
81	11...6571	181...401	31...2351	....	197...373	89....829	7..19.557	....
83	41..41.43	7...10369	....	11...6653	....	....	23...3221	....
87	....	29...2503	23...3169	163...449	43...1709	7..83.127	13.41.139	73...1019
89	7..23.449	11...6599	....	....	13...5653	113...653	43...1723	7...10627
93	13..67.83	229...317	....	53...1381	7...10499	109...677	....	11...6763
99	197...367	19...3821	269...271	7...10457	67...1097	11...6709	....	13..59.97

Z.	74400	74700	75000	75300	75600	75900	76200	76500
1	47...1583	11...6791	179...419	257...293	19.23.173	7..7.1549	181...421	113...677
7	37...2011	....	107...701	....	7..7.1543	13...5839	....	....
11	....	7..13.821	....	127...593	....	11.67.103	17...4483	....
13	....	....	....	7.7.29.53	83....911	....	....	19...4027
17	7...10631	....	....	11.41.167	....	89....853	199...383	7..17.643
19	....	....	7..7.1531	109...691	....	31..31.79	11.b.b.41	....
23	19...3917	11...6793	13.29.199	....	47...1609	23...3301	7...10889	59...1297
29	263...283	....	....	....	....	7...10847	31...2459	103...743
31	7.7.7.7.31	....	11.19.359	71...1061	53...1427	....	....	7.b.29.29
37	11.67.101	13...5749	....	....	43...1759	....	7...10891	....
41	....	31...2411	....	7..47.229	....	....	11.29.239	....
43	17.29.151	41...1823	101...743	59...1277	67...1129	7..19.571	....	....
47	109...683	....	7..71.151	....	a.b.23.23	173...439	19...4013	41...1867
49	....	17...4397	13.23.251	151...499	7.101.107	53...1433	....	11...6959
53	....	7..59.181	11...6823	....	....	151...503	....	37...2069
59	7..11.967	....	47...1597	179...421	....	13...5843	....	7...10937
61	19...3919	....	7...10723	a.b.17.31	29...2609	37...2053	....	....
67	113...659	7..11.971	271...277	....	17...4451	....	53...1439	23...3329
71	....	....	41...1831	23.29.113	31...2441	7...10853	13...5867	11...6961
73	7...10639	23...3251	37...2029	19...3967	13...5821	17.41.109	89....857	7...10939
77	13.17.337	37..43.47	193...389	....	7..19.569	11...6907	83....919	73...1049
79	71...1049	....	....	43...1753	....	....	7..17.641	....
83	211...353	17..53.83	....	7..a.a.89	....	....	....	13.43.137
89	....	11.13.523	7..17.631	....	....	....	....	19.29.139
91	163...457	29...2579	61...1231	....	7..11.983	....	23.31.107	191...401
97	23..41.79	....	11...6827	7...10771	59...1283	....	13...5869	....

Z.	74500	74800	75100	75400	75700	76000	76300	76600
1	7..29.367	131...571	13.53.109	....	17..61.73	....	41...1861	7..31.353
3	11.13.521	19 31.127	7...10729	....	....	....	....	....
7	....	239...313	19..59.67	....	....	17.17.263	7..11.991	....
9	....	7...10687	....	73...1033	....	29...2621	137...557	13..71.83
13	269...277	79....947	31...2423	13...5801	11...6883	7...10859	17..67.67	23...3331
19	43...1733	23...3253	11...6829	53...1423	7..29.373	19...4001	167...457	17...4507
21	....	....	43...1747	199...379	....	11...6911	7...10903	193...397
27	....	....	13...5779	11...6857	41...1847	7...10861	127...601	19.37.109
31	....	....	7...10733	....	....	....	37...2063	....
33	73...1021	11...6803	....	241...313	7..31.349	139...547	....	197...389
37	19...3923	7...10691	227...331	....	53...1429	13...5849	23...3319	11...6967
39	131...569	67...1117	29...2591	7..13.829	23..37.89	....	97....787	173...443
43	7..23.463	....	163...461	37...2039	....	11.31.223	....	7...10949
49	127...587	29..29.89	....	11..d.d.d	211...359	113...673	7..13.839	....
51	....	7..c.c.37	223...337	197...383	13...5827	59...1289	11.11.631	....
57	7...10651	....	17...4421	61...1237	11..71.97	19...4003	29...2633	7..47.233
61	....	....	....	59...1279	7..79.137	23...3307	19...4019	13...5897
63	173...431	43...1741	11...6833	17.23.193	239...317	13...5851	7...10909	31...2473
67	....	13.13.443	....	7...10781	....	29..43.61	....	....
69	11...6779	....	....	163...463	17...4457	7...10867	....	43...1783
73	....	....	7...10739	71...1063	....	127...599	11.53.131	....
79	17.41.107	7..19.563	13...5783	....	11..83.83	....	....	....
81	13...5737	103...727	....	7..41.263	....	....	17...4493	11...6971
87	....	....	7..23.467	19.29.137	....	11...6917	....	13.17.347
91	11...6781	....	17...4423	13...5807	19...3989	....	7..7.1559	53...1447
93	97....769	7..13.823	....	11...6863	....	47...1619	79....967	271...283
97	....	....	29...2593	17...4441	....	7..7.1553	241...317	....
99	7...10657	11.11.619	139...541	103...733	229...331	....	19...4021	7...10957

Z.	74600	74900	75200	75500	75800	76100	76400	76700
3	61...1223	....	157...479	....	7.7.7.b.17	....	....	11.19.367
9	....	173...433	....	7.7.23.67	41..43.43	a.a.17.37	109...701	79....971
11	....	23...3257	....	....	47...1613	7..83.131	43...1777	41...1871
17	29..31.83	19...3943	....	13.37.157	7...10831	103...739	11...6947	....
21	71...1051	7.7.a.139	19.37.107	....	....	163...467	....	17...4513
23	....	....	....	7...10789	11.61.113	....	....	73...1051
27	7..7.1523	31...2417	....	....	191...397	269...283	13...5879	7..97.113
29	37...2017	....	7..11.977	47...1607	13.19.307	....	23...3323	277...277
33	13...5741	....	23...3271	....	....	19...4007	7..61.179	....
39	101...739	137...547	....	....	181...419	7..73.149	11...6949	13...5903
41	7...10663	....	67...1123	....	149...509	13...5857	....	7..19.577
47	17...4391	149...503	47...1601	31...2437	73...1039	....	7..67.163	11...6977
51	19...3929	241...311	11...6841	7..43.251	101...751	271...281	89....859	23..47.71
53	....	17...4409	....	....	....	7.a.23.43	13...5881	....
57	11.11.617	23...3259	7..13.827	....	31...2447	....	101...757	....
59	13...5743	....	17.19.233	11...6869	7...10837	....	157...487	59...1301
63	197...379	7...10709	73...1031	19..41.97	107...709	....	....	29...2647
69	7...10667	61...1229	....	13...5813	....	59...1291	47...1627	7..11.997
71	89....839	13..73.79	7...10753	....	17...4463	19.19.211	....	....
77	53...1409	7...10711	....	....	23...3299	17...4481	31...2467	....
81	17.23.191	97....773	83....907	11...6871	13.13.449	7...10883	....	....
83	7..47.227	167...449	13...5791	....	....	29..37.71	11.17.409	7..7.1567
87	....	11.17.401	79....953	131...577	7..37.293	47...1621	....	31...2477
89	19...3931	31..41.59	....	269...281	11...6899	61...1249	7.7.7.223	17...4517
93	113...661	19...3947	17.43.103	7...10799	29...2617	13...5861	....	41...1873
99	....	37...2027	7..31.347	17...4447	71...1069	23...3313	227...337	61...1259

Z.	76800	77100	77400	77700	78000	78300	78600	78900
1	....	....	17.29.157	13.43.139	7.11.1013	....	83....947	....
7	89....863	83....929	11.31.227	7..17.653	....	....	....	19...4153
11	7...10973	29...2659	199...389	....	181...431	....	13...6047	7...11273
13	11...6983	59...1307	7...11059	....	13.17.353	71...1103	127...619	23..47.73
17	13.19.311	67...1151	....	23.31.109	....	....	7.11.1021	53...1489
19	....	7..23.479	....	....	61...1279	17.17.271	29...2711	....
23	17...4519	233...331	139...557	....	11.41.173	7..67.167	....	13.13.467
29	....	13.17.349	11...7039	19...4091	7..71.157	29..37.73	61...1289	....
31	....	137...563	....	....	....	11...7121	7..47.239	17...4643
37	....	....	211...367	11.37.191	73...1069	7..d.d.31	13.23.263	193...409
41	43...1787	....	7.b.23.37	17.17.269	....	....	19...4139	....
43	13.23.257	11...7013	43...1801	....	7...11149	157...499	....	89....887
47	....	7.103.107	....	....	17...4591	....	31..43.59	11...7177
49	31..37.67	179...431	41...1889	7..29.383	....	47...1667	....	13...6073
53	7...10979	....	73...1061	13...5981	89....877	11.17.419	....	7...11279
59	151...509	19.31.131	29...2671	11...7069	....	127...617	7..17.661	23...3433
61	101...761	7..73.151	71...1091	....	251...311	23...3407	11...7151	281...281
67	7..79.139	....	13.59.101	19...4093	11.47.151	....	97....811	7..29.389
71	....	....	....	83....937	7..19.587	109...719	151...521	157...503
73	....	229...337	11...7043	....	101...773	181...433	7...11239	151...523
77	59...1303	71...1087	....	7..41.271	163...479	13...6029	29...2713	....
79	11.29.241	113...683	....	13.31.193	....	7...11197	19.41.101	....
83	....	79....977	7...11069	....	113...691	103...761	11.23.311	19...4157
89	23...3343	7...11027	....	107...727	11.31.229	43...1823	13...6053	....
91	17...4523	....	....	7...11113	13...6007	277...283	....	11.43.167
97	131...587	17.19.239	7...11071	....	29...2693	11...7127	....	197...401

Z.	76900	77200	77500	77800	78100	78400	78700	79000
1	11...6991	....	19...4079	....	....	....	7...11243	13.59.103
3	53...1451	7..41.269	17..47.97	11.11.643	83....941	13.37.163	211...373	199...397
7	....	13...5939	179...433	29...2683	37...2111	7..23.487	....	41..41.47
9	7...10987	11...7019	....	17.23.199	19...4111	89....881	31...2539	7...11287
13	....	....	....	....	7...11159	19...4127	....	11.11.653
19	....	37...2087	13..67.89	7 ..11117	191...409	11...7129	223...353	31...2549
21	13..61.97	31..47.53	....	59...1319	....	7..17.659	....	19...4159
27	43...1789	29...2663	....	223...349	7...11161	....	11.17.421	13...6079
31	19...4049	7.a.17.59	31..41.61	13...5987	23..43.79	107...733	131...601	....
33	107...719	13.13.457	23...3371	7...11119	11...7103	41...1913	43...1831	17...4649
37	7..29.379	....	17...4561	277...281	....	....	....	7..7.1613
39	47...1637	....	7.a.19.53	....	....	....	71...1109	....
43	....	....	....	17.19.241	13...6011	47...1669	7..7.1607	....
49	....	....	....	....	17...4597	7..7.1601	11...7159	137...577
51	7...10993	67...1153	....	127...613	31...2521	19...4129	61...1291	7..23.491
57	41...1877	23...3359	....	13.53.113	....	67...1171	7...11251	11...7187
61	....	....	11.11.641	7.7.7.227	47...1663	31...2531	17.41.113	173...457
63	....	....	....	....	....	7.11.1019	79....997	....
67	11...6997	....	7..7.1583	....	....	....	13..73.83	17...4651
69	19...4051	....	....	11...7079	7..13.859	131...599	227...347	37...2137
73	13.31.191	7.7.19.83	....	43...1811	....	97....809	37...2129	107...739
79	7..7.1571	....	23...3373	47...1657	....	....	....	7.a.13.79
81	23...3347	109...709	7...11083	19...4099	37...2113	13...6037	....	31...2551
87	167...461	7..61.181	....	71...1097	41...1907	....	....	....
91	....	....	....	11..73.97	....	7...11213	....	139...569
93	7..17.647	37...2089	31...2503	....	....	53...1481	a.b.19.29	7...11299
97	37...2081	11...7027	13.47.127	61...1277	7...11171	....	....	19.23.181
99	13...5923	17...4547	73...1063	....	11...7109	23...3413	7...11257	83....953

Z.	77000	77300	77600	77900	78200	78500	78800	79100
3	....	23...3361	71...1093	7..31.359	....	29...2707	....	....
9	53...1453	97....797	7...11087	13.13.461	197...397	....	....	239...331
11	11...7001	13.19.313	....	17...4583	7...11173	....	53...1487	....
17	....	....	....	7...11131	17.43.107	....	269...293	61...1297
21	7...11003	167...463	....	67...1163	11.13.547	233...337	23.23.149	7..89.127
23	....	....	7..13.853	29...2687	19.23.179	17.31.149	....	11...7193
27	17.23.197	53...1459	11...7057	149...523	137...571	19...4133	7...11261	67...1181
29	....	7...11047	149...521	....	....	a.a.a..59	17...4637	53...1493
33	11.47.149	17...4549	29...2677	....	....	7..13.863	31...2543	....
39	41...1879	....	17...4567	59...1321	7...11177	....	....	....
41	....	11..79.89	....	41...1901	....	....	7..7.1609	29...2729
47	....	....	....	23...3389	13.13.463	7.7.7.229	37...2131	....
51	13...5927	....	7...11093	....	17...4603	11.37.193	29...2719	....
53	29...2657	103...751	19..61.67	137...569	7..7.1597	....	....	....
57	251...307	7..43.257	79....983	11.19.373	139...563	17...4621	....	13...6089
59	263...293	....	....	7.7.37.43	....	13...6043	11.67.107	....
63	7.101.109	11.13.541	37...2099	53...1471	61...1283	251...313	17...4639	7..43.263
69	....	....	101...769	....	23..41.83	....	7..19.593	17...4657
71	37...2083	7..7.1579	11.23.307	103...757	29...2699	....	13...6067	41...1931
77	7.7.a.a.13	....	173...449	....	....	....	....	7...11311
81	....	223...347	....	29...2689	7..53.211	179...439	11.71.101	....
83	19...4057	....	131...593	....	....	....	7..59.191	13...6091
87	157...491	19...4073	....	7..13.857	11.11.647	89....883	....	....
89	127...607	13...5953	....	167...467	79....991	7.103.109	....	11.23.313
93	....	193...401	7.11.1009	23...3391	59...1327	....	....	....
99	11.43.163	7...11057	....	....	13.19.317	53...1483	257...307	29...2731

Z.	79200	79500	79800	80100	80400	80700	81000	81300
1	....	107...743	....	7...11443	37..41.53	....	....	11.19.389
7	103...769	43..43.43	7..13.877	....	....	a.a.23.29	59...1373	....
11	11.19.379	23...3457	....	....	191...421	43...1877	7..71.163	17...4783
13	113...701	7..37.307	....	11...7283	97....829	....	....	31..43.61
17	37...2141	131...607	....	113...709	29..47.59	7..13.887	....	233...349
19	7...11317	11...7229	19...4201	13...6163	137...587	53...1523	....	7...11617
23	227...349	281...283	....	19...4217	7...11489	89....907	....	11...7393
29	....	67...1187	....	7...11447	....	11.41.179	13.23.271	167...487
31	....	....	97....823	227...353	13.23.269	7..19.607	....	....
37	17..59.79	....	29...2753	127...631	7...11491	....	11.53.139	163...499
41	....	7.11.1033	....	....	257...313	263...307	....	13...6257
43	109...727	17...4679	....	7.107.107	11.71.103	13...6211	....	....
47	7...11321	13.29.211	....	....	....	....	....	7...11621
49	19..43.97	....	7.a.17.61	....	....	....	....	....
53	41...1933	19..53.79	47...1699	....	43...1871	23...3511	7...11579	....
59	....	....	13...6143	71...1129	61...1319	7..83.139	11...7369	....
61	7.b.b..67	....	....	19...4219	17...4733	....	103...787	7..59.197
67	31...2557	251...317	....	....	67...1201	17...4751	7..37.313	11.13.569
71	17...4663	47...1693	11.53.137	7..13.881	....	37..37.59	....	....
73	....	13...6121	....	....	....	7.11.1049	17.19.251	....
77	11...7207	17.31.151	7...11411	....	23...3499	....	....	19...4283
79	....	....	23.23.151	11.37.197	7...11497	....	89....911	17...4787
83	....	7...11369	17.37.127	181...443	13.41.151	....	....	97....839
89	7..47.241	....	....	17. 53.89	....	....	131...619	7.7.a.151
91	37...2143	19..59.71	7.101.113	....	....	173...467	83....977	199...409
97	179...443	7..83.137	109...733	13.31.199	101...797	43...1879	....	23...3539

Z.	79300	79600	79900	80200	80500	80800	81100	81400
1	....	....	....	11.23.317	79...1019	7.7.17.97	....	....
3	7...11329	23...3461	....	139...577	19.19.223	....	11.73.101	7..29.401
7	71...1117	11...7237	....	....	7.7.31.53	19...4253	13.17.367	127...641
9	....	....	41...1949	....	11.13.563	....	7...11587	....
13	13...6101	....	157...509	7..7.1637	....	211...383	29...2797	17...4789
19	....	103...773	7.7.7.233	97....827	73...1103	....	....	13...6263
21	11...7211	....	229...349	....	7...11503	13...6217	23...3527	....
27	23...3449	....	257...311	7..73.157	....	131...617	31...2617	107...761
31	7..7.1619	....	67...1193	....	11...7321	....	....	7...11633
33	....	....	7..19.601	....	29...2777	....	13..79.79	11.11.673
37	....	97....821	11.b.b.43	19.41.103	....	229...353	7..67.173	31..37.71
39	13.17.359	7..31.367	....	....	43...1873	11...7349	41...1979	....
43	11...7213	73...1091	....	29...2767	239...337	7...11549	53...1531	23...3541
49	....	23...3463	31...2579	13...6173	7..37.311	....	19...4271	79...1031
51	73...1087	11.13.557	17...4703	....	109...739	233...347	7...11593	47...1733
57	....	....	37...2161	17...4721	....	7...11551	....	....
61	61...1301	37...2153	7...11423	83....967	13...6197	11...7351	277...293	29..53.53
63	19...4177	29..41.67	13...6151	....	7..17.677	....	....	....
67	....	7..19.599	....	11...7297	....	193...419	23...3529	41...1987
69	139...571	....	211...379	7...11467	23.31.113	17..67.71	11.47.157	257...317
73	7.c.23.29	11...7243	....	....	197...409	13...6221	....	7.103.113
79	....	17.43.109	....	....	19...4241	31...2609	7...11597	59...1381
81	163...487	7...11383	11.11.661	43...1867	61...1321	29...2789	....	17...4793
87	7.11.1031	....	....	....	13...6199	47...1721	19...4273	7..7.1663
91	13.31.197	....	41...1951	17...4723	7..29.397	23...3517	a.a.a..61	19...4289
93	....	....	167...479	23...3491	83....971	41...1973	7..7.1657	227...359
97	....	....	....	7...11471	11.17.431	....	....	13...6269
99	....	....	....	59...1361	....	7.7.13.127	....	11.31.239

Z.	79400	79700	80000	80300	80600	80900	81200	81500
3	271...293	13...6131	7.11.1039	131...613	....	17...4759	....	149...547
9	11...7219	7..59.193	19...4211	....	149...541	....	17.17.281	....
11	....	79...1009	29..31.89	7.7.a.149	....	....	13...6247	37...2203
17	13.41.149	11...7247	7.7.23.71	....	19...4243	....	241...337	....
21	43...1847	29...2749	....	31...2591	....	19...4259	7..41.283	11...7411
23	....	7.7..1627	43...1861	47...1709	37...2179	....	....	13...6271
27	....	61...1307	79...1013	13.37.167	....	7.11.1051	43...1889	....
29	7..7.1621	13...6133	191...419	....	....	....	29...2801	7..19.613
33	....	71...1123	163...491	11.67.109	7...11519	....	....	....
39	19.37.113	11.11.659	....	7..23.499	13...6203	29...2791	....	67...1217
41	17...4673	23...3467	13.47.131	....	11...7331	7..31.373	137...593	73...1117
47	53...1499	17...4691	11.19.383	....	7..41.281	61...1327	113...719	....
51	....	7...11393	....	19...4229	....	13.13.479	31...2621	....
53	11.31.233	173...461	17.17.277	7..13.883	59...1367	....	193...421	....
57	7...11351	....	223...359	107...751	....	73...1109	11..83.89	7..61.191
59	181...439	47...1697	7...11437	17.29.163	79...1021	19...4261	23...3533	....
63	229...347	31.31..83	23..59.59	....	11...7333	....	7.b.19.47	....
69	13...6113	....	11.29.251	....	....	7..43.269	181...449	....
71	7...11353	241...331	....	179...449	....	11.17.433	67...1213	7..43.271
77	19..47.89	....	....	11...7307	....	13...6229	7..17.683	29..29.97
81	....	b.c.19.19	73...1097	7...11483	....	47...1723	....	23...3547
83	61...1303	11...7253	53...1511	31...2593	....	7..23.503	....	17...4799
87	101...787	23...3469	7..17.673	....	....	109...743	29...2803	11...7417
89	29...2741	73...1093	283...283	19. .4231	7...11527	....	b.b.b..37	83....983
93	....	7...11399	13.61.101	17 ..4729	19.31.137	11.37.199	....	139...587
99	7..41.277	199...401	173...463	11...7309	17.47.101	107...757	....	7...11657

Z.	81600	81900	82200	82500	82800	83100	83400	83700
1	13...6277	....	7...11743	17.23.211	31...2671	....	....	....
7	79...1033	7...11701	....	....	17...4871	41...2027	....	13.47.137
11	....	101...811	229...359	11.13.577	....	7..31.383	239...349	97....863
13	7..89.131	13...6301	19...4327	109...757	....	17...4889	11...7583	7...11959
17	17...4801	11.11.677	....	19.43.101	7...11831	....	....	....
19	....	....	....	179...461	11...7529	43...1933	7..17.701	....
23	31...2633	17..61.79	....	7...11789	13.23.277	101...823	....	29...2887
29	....	....	7..17.691	....	113...733	97....857	19...4391	101...829
31	11.41.181	....	....	....	7...11833	59...1409	....	31..37.73
37	....	....	....	7..13.907	....	....	....	....
41	7.107.109	67...1223	....	59...1399	11.17.443	71...1171	181...461	7..7.1709
43	19...4297	....	7..31.379	197...419	37...2239	29..47.61	....	11.23.331
47	....	19.19.227	11...7477	23..37.97	....	17..67.73	7.7.b.131	83...1009
49	....	7..23.509	233...353	....	13...6373	11...7559	....	89....941
53	11.13.571	....	83....991	31...2663	29...2857	7..7.1697	17...4909	61...1373
59	37...2207	41...1999	43...1913	....	7.7.19.89	137...607	....	13.17.379
61	127...643	11...7451	....	....	41..43.47	13...6397	7...11923	....
67	....	....	....	....	173...479	7.109.109	19.23.191	211...397
71	....	....	7.7.23.73	....	79...1049	11...7561	....	19...4409
73	23..53.67	....	29...2837	71...1163	7...11839	31...2683	13...6421	....
77	....	7.7.7.239	13...6329	11...7507	179...463	....	....	....
79	13.61.103	73...1123	....	7..47.251	67...1237	223...373	11...7589	199...421
83	7..7.1667	11.29.257	107...769	269...307	....	193...431	31...2693	7...11969
89	....	163...503	19..61.71	13...6353	....	41...2029	7...11927	23...3643
91	151...541	7.b.17.53	11...7481	....	....	23...3617	29...2879	....
97	7.11.1061	167...491	17.47.103	151...547	19...4363	271...307	....	7...11971

Z.	81700	82000	82300	82600	82900	83200	83500	83800
1	....	43...1907	....	....	7..13.911	19.29.151	11...7591	47...1783
3	....	....	13.13.487	17.43.113	....	....	7..79.151	181...463
7	....	....	....	7...11801	11...7537	....	113...739	43...1949
9	101...809	....	53...1553	....	17...4877	7...11887	37..37.61	11.19.401
13	41...1993	....	7.11.1069	....	....	13.37.173	23...3631	....
19	a.c.19.23	7...11717	263...313	....	283...293	....	47...1777	79...1061
21	71...1151	....	191...431	7.a.29.37	101...821	....	c..c..c.c	109...769
27	....	11...7457	7..19.619	53...1559	13...6379	....	101...827	17...4931
31	13...6287	....	17.29.167	19...4349	127...653	....	7...11933	11...7621
33	37..47.47	7...11719	281...293	....	239...347	....	103...811	....
37	....	....	137...601	17...4861	197...421	7.a.23.47	....	13...6449
39	7...11677	....	....	23...3593	....	13.19.337	139...601	7.7.29.59
43	43...1901	13...6311	67...1229	11.11.683	7..b.b.41	....	19...4397	....
49	....	11...7459	....	7...11807	109...761	17..59.83	29..43.67	191...439
51	29...2819	....	....	....	11...7541	7..7.1699	13...6427	71...1181
57	13.19.331	31...2647	11...7487	....	7..7.1693	....	....	....
61	....	7..19.617	....	131...631	23...3607	139...599	....	17...4933
63	11...7433	137...599	23...3581	7.7.7.241	....	53...1571	....	13...6451
67	7...11681	....	31...2657	13...6359	163...509	....	11.71.107	7...11981
69	....	13.59.107	7.7.41.41	19.19.229	29...2861	....	193...433	....
73	....	....	....	47...1759	11.19.397	....	7...11939	....
79	53...1543	211...389	11...7489	29...2851	13.13.491	7...11897	....	37...2267
81	7..7.1669	79...1039	13...6337	89....929	....	11.67.113	19..53.83	7..23.521
87	17.17.283	23..43.83	....	11...7517	31...2677	37...2251	7...11941	149...563
91	89....919	103...797	47...1753	7...11813	37...2243	13.43.149	....	....
93	263...311	11.17.439	....	13...6361	149...557	7..73.163	179...467	43...1951
97	157...521	53...1549	7..79.149	41...2017	....	31...2687	....	11.29.263
99	....	19.29.149	17.37.131	....	7..71.167	....	41...2039	53...1583

Z.	81800	82100	82400	82700	83000	83300	83600	83900
3	179...457	7..37.317	19...4337	191...433	....	11...7573	13.59.109	....
9	7.b.29.31	47...1747	23...3583	11.73.103	....	227...367	....	7...11987
11	23...3557	157...523	7..61.193	107...773	17.19.257	....	11.11.691	....
17	....	7...11731	73...1129	181...457	11...7547	b.b.17.29	....	31...2707
21	17...4813	13...6317	....	....	61...1361	7...11903	....	....
23	7...11689	41...2003	11.59.127	....	....	97....859	17...4919	7..19.631
27	47...1741	17...4831	139...593	....	7..29.409	103...809	241...347	23..41.89
29	11.43.173	....	31...2659	....	79...1051	23...3623	7..13.919	17...4937
33	19..59.73	23...3571	13.17.373	7..53.223	43...1931	167...499	11...7603	....
39	....	....	7...11777	17.31.157	11...7549	....	....	....
41	223...367	....	19...4339	97....853	7...11863	....	....	11.13.587
47	....	13..71.89	29...2843	7...11821	....	11...7577	233...359	127...661
51	7.11.1063	113...727	41...2011	83....997	53...1567	17...4903	23...3637	7..67.179
53	....	....	7...11779	11...7523	23.23.157	19.41.107	....	37...2269
57	23...3559	29...2833	....	....	13...6389	....	7.c.19.37	59...1423
59	109...751	7.a.a..97	13...6343	....	....	31...2689	269...311	113...743
63	71...1153	....	....	....	....	7...11909	....	11.17.449
69	....	127...647	....	37...2237	7...11867	a.a.13.53	31...2699	....
71	19.31.139	....	....	13...6367	....	263...317	7...11953	131...641
77	41...1997	37...2221	67...1231	23..59.61	....	7..43.277	11...7607	79...1063
81	37...2213	11.31.241	7...11783	....	251...331	199...419	13.41.157	137...613
83	....	....	....	19...4357	7.a.13.83	....	67...1249	....
87	13...6299	7..59.199	....	....	19...4373	61...1367	53...1579	....
89	17...4817	....	11...7499	7...11827	....	....	....	47...1787
93	7...11699	....	....	....	....	89....937	127...659	7..b.b.71
99	....	13...6323	....	....	23...3613	....	7.11.1087	19...4421

Z.	84000	84300	84600	84900	85200	85500	85800	86100
1	167...503	7...12043	11...7691	59...1439	....	13...6577	239...359	29...2969
7	7.11.1091	....	19..61.73	197...431	139...613	37...2311	53...1619	7...12301
11	....	59...1429	211...401	19.41.109	7.7.37.47	233...367	11.29.269	....
13	29...2897	....	191...443	....	....	....	7.b.23.41	....
17	....	....	13.23.283	7..7.1733	11.61.127	....	....	....
19	13.23.281	....	37...2287	....	31...2749	7..19.643	....	11...7829
23	73...1151	37..43.53	7.7.a.157	163...521	....	....	19...4517	71...1213
29	11...7639	7..7.1721	....	13.47.139	....	31..31.89	....	43...2003
31	17...4943	13.13.499	....	7.11.1103	29...2939	....	....	....
37	19...4423	a.a.17.41	7.107.113	157...541	....	23...3719	....	....
41	31...2711	19.23.193	53...1597	29.29.101	13..79.83	113...757	7...12263	11.41.191
43	229...367	7...12049	13.17.383	173...491	....	131...653	....	....
47	....	....	47...1801	....	....	7.a.a.101	....	277...311
49	7...12007	....	....	17.19.263	163...523	....	293...293	7..31.397
53	....	67...1259	....	11...7723	7..19.641	13...6581	....	101...853
59	....	11...7669	....	7..53.229	....	67...1277	23...3733	29...2971
61	....	29...2909	31...2731	....	11.23.337	7..17.719	19...4519	....
67	....	239...353	11.43.179	....	7..13.937	41...2087	17...5051	199...433
71	13.29.223	7..17.709	227...373	31...2741	71...1201	....	43...1997	....
73	11...7643	139...607	....	7..61.199	269...317	83...1031	79...1087	17.37.137
77	7...12011	....	17.17.293	....	53...1609	....	11.37.211	7..13.947
79	83...1013	19...4441	7...12097	....	107...797	13.29.227	157...547	....
83	47...1789	13...6491	19...4457	17...4999	11...7753	23..61.61	7...12269	....
89	....	....	11.. 7699	37...2297	17.29.173	7...12227	....	79...1091
91	7..41.293	....	....	....	19..67.67	11.31.251	13...6607	7..7.1759
97	13...6469	37...2281	....	11...7727	....	....	7.7..1753	....

Z.	84100	84400	84700	85000	85300	85600	85900	86200
1	37...2273	....	....	7...12143	197...433	....	17.31.163	....
3	31...2713	11...7673	71...1193	167...509	....	7.7..1747	....	13.19.349
7	151...557	....	7...12101	13.13.503	23...3709	....	271...317	11.17.461
9	241...349	13.43.151	23.29.127	....	7.7..1741	59...1451	....	....
13	19.19.233	7..31.389	....	151...563	....	11.43.181	53...1621	73...1181
19	7..61.197	29..41.71	....	11.59.131	13...6563	....	151...569	7.109.113
21	....	....	7.7.7.b.d	....	41...2081	....	11.73.107	151...571
27	....	7.7..1723	193...439	....	11...7757	....	29...2963	23.23.163
31	....	....	....	23...3697	....	7..13.941	....	53...1627
33	7.7.c.101	23...3671	11...7703	13.31.211	....	19...4507	....	7..97.127
37	....	....	....	....	7..73.167	29...2953	19...4523	83...1039
39	11...7649	17...4967	101...839	277...307	61...1399	....	7...12277	....
43	....	....	83...1021	7...12149	31...2753	....	11.13.601	....
49	13...6473	....	7...12107	....	11...7759	41...2089	61...1409	....
51	19.43.103	79...1069	....	17...5003	7..89.137	97....883	23.37.101	11...7841
57	23...3659	....	131...647	7..29.419	17...5021	11.13.599	43...1999	....
61	7.11.1093	13..73.89	....	....	....	....	67...1283	7...12323
63	....	....	7...12109	a.a.19.37	....	17...5039	31..47.59	....
67	17...4951	....	29..37.79	257...331	19...4493	....	7...12281	281...307
69	73...1153	7.11.1097	103...823	97....877	....	....	13.17.389	....
73	41...2053	17...4969	13...6521	241...353	59...1447	7...12239	149...577	a.a.23.31
79	....	23...3673	17...4987	149...571	7...12197	11...7789	127...677	19.19.239
81	....	....	149...569	....	....	47...1823	7..71.173	13...6637
87	29...2903	13..67.97	....	....	103...829	7...12241	11...7817	....
91	....	11...7681	7...12113	....	17...5023	....	....	....
93	59...1427	19...4447	....	....	7.11.1109	67...1279	113...761	....
97	269...313	7...12071	19...4463	43...1979	13...6569	17..71.71	23...3739	....
99	....	....	11.13.593	7...12157	23..47.79	43...1993	....	211...409

Z.	84200	84500	84800	85100	85400	85700	86000	86300
3	7..23.523	....	137...619	....	41...2083	....	17...5059	7...12329
9	107...787	....	....	....	223...383	13.19.347	7.11.1117	17...5077
11	....	7...12073	....	13...6547	....	....	....	....
17	7..53.227	223...379	89....953	47...1811	229...373	....	....	7.a.19.59
21	....	....	11.11.701	....	7...12203	23...3727	13.13.509	37...2333
23	....	....	271...313	23...3701	13...6571	11...7793	7...12289	....
27	11.b.19.31	181...467	....	7...12161	....	59...1453	....	173...499
29	....	137...617	41...2069	11.71.109	....	7..37.331	....	131...659
33	131...643	....	7...12119	....	37...2309	....	227...379	13.29.229
39	....	7..13.929	43...1973	19...4481	....	83...1033	97....887	11.47.167
41	61...1381	17...4973	37...2293	7...12163	43...1987	179...479	139...619	....
47	....	59...1433	7.c.23.31	....	....	19...4513	13...6619	79...1093
51	173...487	....	13.61.107	11...7741	....	....	7..19.647	....
53	13...6481	7..47.257	53...1601	17...5009	....	29...2957	11...7823	....
57	109...773	11...7687	....	31..41.67	97....881	7...12251	47...1831	....
59	7...12037	....	....	....	11.17.457	191...449	41...2099	7.b.b..73
63	....	103...821	113...751	13...6551	7..29.421	139...617	89....967	67...1289
69	17...4957	19...4451	....	7.23.23.23	....	199...431	....	....
71	11.47.163	23...3677	....	53...1607	127...673	7...12253	17..61.83	....
77	71...1187	83...1019	13...6529	19...4483	7...12211	31...2767	....	17...5081
81	271...311	7..43.281	17...4993	103...827	11.19.409	....	59...1459	....
83	89....947	41...2063	29...2927	7..43.283	73...1171	109...787	....	11...7853
87	7...12041	251...337	11...7717	17...5011	....	13...6599	31...2777	7.7.41.43
89	31...2719	....	7..67.181	13...6553	53...1613	11.11.709	19.23.197	....
93	11..79.97	29...2917	23...3691	....	17.47.107	....	7.7.7.251	19...4547
99	....	31...2729	73...1163	....	193...443	7.7.c.103	13.37.179	....

Z.	86400	86700	87000	87300	87600	87900	88200	88500
1	7...12343	277...313	19.19.241	67...1303	17...5153	11.61.131	193...457	7..47.269
7	71...1217	31...2797	167...521	11...7937	13.23.293	17...5171	7...12601	67...1321
11	13.c.c.23	....	....	7...12473	79...1109	....	....	61...1451
13	....	11...7883	....	....	....	7..19.661	17...5189	....
17	103...839	17...5101	7..31.401	....	41...2137	....	19...4643	11.13.619
19	89....971	....	173...503	29...3011	7...12517	13...6763	47...1877	17.41.127
23	....	7..13.953	17...5119	....	....	11...7993	....	....
29	7...12347	....	29...3001	11.17.467	....	23...3823	83...1063	7...12647
31	19...4549	43...2017	7...12433	23...3797	....	....	11.13.617	223...397
37	13.61.109	7...12391	....	....	11.31.257	47...1871	....	29..43.71
41	....	127...683	....	167...523	....	7..17.739	....	37...2393
43	7..53.233	....	11.41.193	19...4597	....	....	79...1117	7.7.b.139
47	137...631	223...389	61...1427	13...6719	7..19.659	31...2837	17.29.179	....
49	11.29.271	13...6673	....	113...773	....	37...2377	7..7.1801	73...1213
53	....	....	263...331	7...12479	23.37.103	281...313	11.71.113	17...5209
59	31...2789	101...859	7...12437	....	11.13.613	....	....	19..59.79
61	....	53...1637	13.37.181	199...439	7..7.1789	....	....	11..83.97
67	....	....	83...1049	7..7.1783	29...3023	11.11.727	61...1447	31...2857
71	7.11.1123	....	....	41...2131	....	13.67.101	103...857	7...12653
73	43...2011	19...4567	7..7.1777	11.b.b.47	73...1201	....	41...2153	23...3851
77	....	107...811	19...4583	23.29.131	43...2039	....	7...12611	101...877
79	17...5087	7.7.7.a.23	31..53.53	59...1481	....	97....907	43...2053	283...313
83	197...439	....	....	....	....	7...12569	13...6791	11...8053
89	13...6653	59...1471	73...1193	31...2819	7...12527	11.19.421	....	....
91	....	229...379	17.47.109	281...311	....	....	7...12613	....
97	67...1291	29..41.73	251...347	17..53.97	....	7..13.967	11.23.349	19...4663

Z.	86500	86800	87100	87400	87700	88000	88300	88600
1	....	11.13.607	7..23.541	71...1231	....	....	....	41...2161
3	23...3761	61...1423	....	....	7.a.17.67	....	227...389	251...353
7	19.29.157	7...12401	....	....	229...383	....	233...379	....
9	....	47...1847	11...7919	7...12487	139...631	17.31.167	13...6793	....
13	7..17.727	....	13...6701	61...1433	239...367	283...311	47...1879	7...12659
19	241...359	17...5107	....	19.43.107	....	....	7.a.31.37	23...3853
21	31...2791	7..79.157	....	....	....	23.43..89	....	13.17.401
27	7..47.263	13...6679	151...577	....	37...2371	19.41.113	....	7.11.1151
31	....	31...2801	11..89.89	17.37.139	7..83.151	47...1873	19...4649	263...337
33	....	71...1223	....	....	59...1487	11.53.151	7...12619	61...1453
37	11...7867	....	79...1103	7...12491	13.17.397	....	....	151...587
39	....	37...2347	13...6703	11...7949	....	7...12577	....	137...647
43	37...2339	....	7..59.211	....	....	17...5179	23.23.167	....
49	23..53.71	7..19.653	....	157...557	47...1867	13.13.521	17...5197	11...8059
51	41...2111	....	....	7.b.31.31	....	191...461	53...1667	....
57	101...857	....	7...12451	19...4603	127...691	173...509	149...593	....
61	....	....	43...2027	11...7951	19.31.149	107...823	7..13.971	....
63	107...809	7...12409	101...863	149...587	13.43.157	83...1061	11.29.277	....
67	13...6659	11.53.149	67...1301	47...1861	....	7..23.547	97....911	....
69	7..83.149	....	61...1429	23...3803	11.79.101	....	19...4651	7..53.239
73	....	109...797	179...487	....	7...12539	29...3037	67...1319	13.19.359
79	....	13.41.163	....	7...12497	61...1439	....	....	71...1249
81	11.17.463	283...307	....	....	41...2141	7...12583	31...2851	....
87	....	17.19.269	....	89....983	7...12541	59...1493	13.13.523	131...677
91	131...661	7...12413	13.19.353	....	11.23.347	137...643	157...563	31...2861
93	13...6661	31...2803	17.23.223	7..29.431	....	....	37...2389	11.11.733
97	7..89.139	113...769	11...7927	59...1483	....	37...2381	....	7...12671
99	....	67...1297	7...12457	17...5147	19...4621	11...8009	109...811	13...6823

Z.	86600	86900	87200	87500	87800	88100	88400	88700
3	11...7873	43..43.47	29..31.97	13.53.127	....	19...4637	7..73.173	107...829
9	257...337	233...373	37...2357	....	277...317	7..41.307	211...419	43...2063
11	7...12373	11...7901	....	....	....	17.71..73	....	7.d.23.29
17	37...2341	23...3779	13...6709	....	137...641	....	7..17.743	79...1123
21	19..47.97	17...5113	....	7...12503	53...1657	11...8011	29...3049	....
23	29.29.103	....	....	....	31...2833	7...12589	....	17.17.307
27	....	....	7..17.733	11.73.109	71...1237	13...6779	....	83...1069
29	....	....	19...4591	13...6733	7...12547	....	11...8039	....
33	41...2113	7.11.1129	83...1051	17.19.271	....	31...2843	191...463	89....997
39	7...12377	....	23...3793	....	17...5167	53...1663	13...6803	7..7.1811
41	23...3767	227...383	7.a.a.103	....	13.29.233	19...4639	59...1499	....
47	11...7877	7...12421	43...2029	....	107...821	181...487	241...367	....
51	73...1187	....	....	29...3019	59...1489	7.7.7.257	a.a.17.43	13...6827
53	7...12379	89....977	....	....	....	13...6781	197...449	7..31.409
57	193...449	13...6689	....	....	7.7.a.163	199...443	53...1669	17.23.227
59	19...4561	....	71...1229	....	103...853	23...3833	7...12637	11...8069
63	79...1097	19.23.199	11...7933	7..7.1787	41...2143	131...673	....	37...2399
69	11...7879	....	7.7.b.137	67...1307	....	....	....	29...3061
71	13.59.113	29...2999	197...443	11.19.419	7...12553	37...2383	....	....
77	....	11...7907	....	7...12511	....	....	103...859	13...6829
81	7.7.29.61	....	....	13...6737	....	109...809	23...3847	7.11.1153
83	17...5099	13...6691	7..37.337	....	23...3821	163...541	19...4657	47...1889
87	23...3769	37...2351	191...457	....	....	11...8017	7...12641	19...4673
89	....	7.c.c..43	41...2129	....	179...491	29...3041	107...827	....
93	....	....	....	11...7963	13...6761	7..43.293	....	....
99	181...479	11.11.719	....	251...349	7..29.433	89....991	....	....

Z.	88800	89100	89400	89700	90000	90300	90600	90900
1	....	....	b.b.23.23	271...331	....	73...1237	7.7.43.43	....
7	....	....	29...3083	109...823	....	7.7.19.97	11...8237	....
11	....	11...8101	7..53.241	283...317	....	13...6947	19.19.251	....
13	....	....	....	13.67.103	7.7.a.167	....	31..37.79	229...397
17	....	7..29.439	....	73...1229	....	37...2441	....	....
19	....	....	11.11.739	7..7.1831	....	181...499	....	23..59.67
23	7...12689	....	223...401	23..47.83	....	41...2203	13...6971	7..31.419
29	13...6833	19...4691	37...2417	53...1693	197...457	59...1531	7.a.a.107	79...1151
31	211...421	7.7.c.107	....	61...1471	....	103...877	....	....
37	7.7.7.7.37	....	17...5261	19...4723	179...503	13...6949	233...389	7.11.1181
41	73...1217	13...6857	11.47.173	43...2087	7..19.677	61...1481	....	211...431
43	....	97....919	....	17...5279	127...709	11.43.191	7..23.563	199...457
47	11.41.197	239...373	23...3889	7...12821	53...1699	167...541	....	....
49	23...3863	59...1511	....	11.41.199	17...5297	7...12907	13.19.367	103...883
53	....	....	7..13.983	....	....	....	269...337	19...4787
59	17...5227	7..47.271	....	....	....	....	....	11...8269
61	....	163...547	137...653	7...12823	113...797	109...829	17...5333	13...6997
67	....	13..d.d.d	7...12781	....	....	23...3929	71...1277	17...5351
71	181...491	23...3877	17.19.277	11...8161	....	....	7...12953	....
73	....	7...12739	131...683	107...839	....	....	11...8243	29...3137
77	31..47.61	a.a.a..67	....	17...5281	b.b.b..41	7...12911	....	....
79	7...12697	257...347	13...6883	....	11.19.431	....	....	7..41.317
83	....	101...883	43...2081	....	7..17.757	19..67.71	29..53.59	67...2459
89	103...863	....	109...821	7.101.127	....	13.17.409	23...3943	....
91	11...8081	79...1129	....	13...6907	23...3917	7..37.349	89...1019	19...4789
97	....	191...467	31...2887	....	7..61.211	....	....	....

Z.	88900	89200	89500	89800	90100	90400	90700	91000
1	19...4679	7...12743	....	89...1009	11...8191	....	13...6977	17.53.101
3	....	....	37..41.59	7...12829	13.29.239	....	....	11...8273
7	7..13.977	37...2411	11.79.103	31...2897	....	....	61...1487	7...13001
9	67...1327	....	7..19.673	....	251...359	11...8219	....	....
13	11.59.137	....	....	19.29.163	97....929	23...3931	7...12959	13...7001
19	....	13...6863	....	....	227...397	7...12917	83...1093	....
21	7...12703	11...8111	....	....	....	19...4759	257...353	7...13003
27	17...5231	....	....	43...2089	....	31...2917	7..13.997	227...401
31	113...787	....	13..71.97	7..41.313	193...467	11...8221	....	29..43.73
33	13...6841	17.29.181	....	....	173...521	7...12919	41...2213	....
37	....	....	7...12791	11...8167	23...3919	....	31...2927	59...1543
39	19.31.151	233...383	17.23.229	....	7..79.163	....	11.73.113	13.47.149
43	29...3067	7.a.19.61	151...593	13...6911	109...827	149...607	103...881	181...503
49	7..97.131	31...2879	149...601	....	....	151...599	....	7...13007
51	....	149...599	7.11.1163	19...4729	17...5303	29...3119	151...601	83...1097
57	11...8087	7..41.311	13..83.83	59...1523	89...1013	17.17.313	47...1931	23.37.107
61	17...5233	....	....	23...3907	29...3109	7...12923	11.37.223	41...2221
63	7..71.179	23...3881	....	73...1231	....	61...1483	17.19.281	7...13009
67	43...2069	17..59.89	....	....	7.11.1171	13...6959	139...653	19...4793
69	....	....	43...2083	13.31.223	37...2437	....	7...12967	11.17.487
73	193...461	....	11.17.479	7..37.347	....	....	43...2111	61...1493
79	11...8089	73...1223	7..67.191	17.17.311	31...2909	173...523	13...6983	....
81	101...881	19.37.127	29...3089	11...8171	7..13.991	....	23...3947	....
87	23..53.73	11...8117	101...887	7...12841	....	41...2207	....	79...1153
91	7...12713	29...3079	....	....	....	17...5323	163...557	7.7.11.b.b
93	....	....	7...12799	241...373	19.47.101	13...6961	....	71...1283
97	....	13...6869	....	....	....	11.19.433	7.7.17.109	....
99	61...1459	7...12757	....	....	....	....	29.31.101	....

Z.	89000	89300	89600	89900	90200	90500	90800	91100
3	....	....	....	11.11.743	....	7..7.1847	....	17.23.233
9	....	11.23.353	13.61.113	....	7.7.7.263	29...3121	71...1279	31...2939
11	13.41.167	31..43.67	....	47...1913	11.59.139	....	7...12973	179...509
17	....	....	11...8147	....	....	7..67.193	197...461	13.43.163
21	....	179...499	7.7.31.59	13...6917	83...1087	131...691	....	....
23	11...8093	13...6871	19..53.89	....	7...12889	....	....	293...311
27	127...701	7..7.1823	....	19...4733	....	....	11.23.359	....
29	17...5237	....	47...1907	7..29.443	23...3923	....	61...1489	....
33	7.7.23.79	157...569	....	139...647	11.13.631	....	....	7..47.277
39	269...331	41...2179	11.29.281	....	....	37...2447	7..19.683	....
41	....	7...12763	17...5273	53...1697	31..41.71	11...8231	....	....
47	7...12721	47...1901	157...571	a.b.17.37	....	....	....	7..29.449
51	....	199...449	37...2423	293...307	7...12893	23.31.127	47...1933	....
53	19.43.109	11...8123	....	23...3911	17...5309	83...1091	7...12979	....
57	....	19...4703	....	7..71.181	43...2099	137...661	13.29.241	11...8287
59	29..37.83	193...463	....	....	13.53.131	7..17.761	43...2113	....
63	b.b.17.31	....	7...12809	....	....	11. .8233	....	....
69	....	7..17.751	....	11...8179	19...4751	41..47.47	89...1021	13...7013
71	....	....	....	7...12853	....	13...6967	11.11.751	17.31.173
77	281...317	139...643	7..23.557	....	11.29.283	53...1709	19...4783	73...1249
81	229...389	....	....	17..67.79	....	239...379	7...12983	19...4799
83	....	7.113.113	11.31.263	....	137...659	....	13...6991	....
87	....	....	13...6899	29.29.107	17.47.113	7...12941	....	67...1361
89	7.a.13.89	71...1259	....	....	....	157...577	97....937	7..7.1861
93	41..41.53	....	257...349	31...2903	7...12899	17..73.73	11...8263	....
99	139...641	....	19...4721	7.b.23.43	11...8209	....	17...5347	....

Z.	91200	91500	91800	92100	92400	92700	93000	93300
1	11...8291	37...2473	....	31...2971	....	7.c.19.41	....	13...7177
7	223...409	13...7039	....	....	7..43.307	....	17...5471	....
11	197...463	7..17.769	....	....	11.31.271	83...1117	281...331	23...4057
13	53...1721	....	....	7...13159	....	23.29.139	47...1979	11.17.499
17	7..83.157	23.23.173	11.17.491	251...367	13...7109	....	191...487	7...13331
19	19...4801	71...1289	7.13.1009	....	....	11...8429	167...557	....
23	11...8293	19...4817	....	17...5419	29...3187	....	7..97.137	....
29	....	....	229...401	181...509	17...5437	7.13.1019	41...2269	....
31	7...13033	11.53.157	131...701	13.19.373	....	47...1973	31...3001	7..67.199
37	....	239...383	....	199...463	23...4019	....	7...13291	....
41	23...3967	....	....	7...13163	97....953	11...8431	13.17.421	31...3011
43	....	31...2953	29...3167	....	13.13.547	7...13249	19..59.83	269...347
47	13...7019	43...2129	7...13121	11...8377	193...479	163...569	....	c.c.c..19
49	....	83...1103	53...1733	43...2143	7..47.281	137...677	11.11.769	277...337
53	....	7.a.29.41	31...2963	....	59...1567	....	....	13.43.167
59	7...13037	13...7043	97....947	157...587	....	23.37.109	....	7...13337
61	263...347	19..61.79	7.11.1193	23...4007	....	....	29...3209	89...1049
67	11...8297	7.103.127	....	37..47.53	....	....	13...7159	73...1279
71	107...853	....	13.37.191	61...1511	89...1039	7..29.457	11...8461	....
73	7.b.17.59	....	....	....	19.31.157	113...821	163...571	7...13339
77	97....941	....	79...1163	....	7.11.1201	19.19.257	....	....
79	37...2467	17...5387	139...661	....	....	....	7...13297	11.13.653
83	....	....	11...8353	7.13.1013	23...4021	31..41.73	....	....
89	11.43.193	67...1367	7...13127	....	....	....	....	47...1987
91	....	....	43...2137	11.c.c.29	7..73.181	....	127...733	61...1531
97	....	11.11.757	13...7069	7...13171	17...5441	71...1307	....	59...1583

Z.	91300	91600	91900	92200	92500	92800	93100	93400
1	7...13043	139...659	29...3169	137...673	233...397	....	157...593	7.11.1213
3	....	47...1949	7..19.691	....	....	17.53.103	....	23.31.131
7	17.41.131	101...907	73...1259	19.23.211	....	a.a.13.59	7..47.283	....
9	....	7..23.569	....	13.41.173	79...1171	....	17...5477	29...3221
13	127...719	17.17.317	107...859	11.83.101	71...1303	7...13259	....	109...857
19	53...1723	11...8329	17...5407	....	7...13217	101...919	b.b.19.29	....
21	29..47.67	....	....	....	11.13.647	....	7..53.251	103...907
27	271...337	59...1553	11.61.137	....	67...1381	7..89.149	23...4049	....
31	....	....	7..23.571	149...619	17...5443	....	....	13...7187
33	11.d.d.23	43...2131	149...617	....	7...13219	13.37.193	....	233...401
37	149...613	7.b.19.53	89...1033	....	37..41.61	17.43.127	11...8487	223...419
39	241...379	....	....	7...13177	29...3191	263...353	....	41..43.53
43	7...13049	113...811	....	....	11.47.179	227...409	17...5479	7..7.1907
49	167...547	37...2477	11.13.643	29...3181	19...4871	....	7..7.1901	17.23.239
51	13...7027	7...13093	....	....	....	11.23.367	....	113...827
57	7..31.421	151...607	....	11...8387	....	....	19...4903	7..b.b.79
61	103...887	71...1291	....	13.47.151	7..7.1889	....	59...1579	19...4919
63	211...433	11.13.641	41...2243	257...359	151...613	....	7...13309	....
67	....	31...2957	....	7.7.7.269	....	....	151...617	11.29.293
69	....	29.29.109	....	....	....	7...13267	....	151...619
73	....	....	7..7.1877	53...1741	13...7121	11...8443	23...4051	211...443
79	23.29.137	7..7.1871	19.47.103	11...8389	43...2153	131...709	....	....
81	....	17...5393	59...1559	7...13183	....	293...317	11.43.197	....
87	....	277...331	7..17.773	13.31.229	11.19.443	29...3203	....	....
91	59...1549	....	67...1373	41...2251	53...1747	19...4889	7...13313	....
93	....	7...13099	11...8363	17..61.89	....	....	41...2273	....
97	....	47...1951	....	....	29.31.103	7..23.577	13.67.107	....
99	7.11.1187	107...857	197...467	23...4013	13.17.419	....	....	7..d.d.37

Z.	91400	91700	92000	92300	92600	92900	93200	93500
3	13..79.89	....	....	241...383	7...13229	61...1523	11.37.229	....
9	17.19.283	293...313	....	7...13187	11...8419	53...1753	83...1123	13...7193
11	....	....	101...911	....	37...2503	7.13.1021	17...5483	11...8501
17	113...809	41...2237	19.29.167	....	7.101.131	11...8447	31..31.97	17...5501
21	11...8311	7...13103	17...5413	19.43.113	23...4027	....	73...1277	41...2281
23	....	37..37.67	23...4001	7.a.a.109	....	43...2161	13.71.101	....
27	7..37.353	29...3163	13...7079	17...5431	....	....	53...1759	7..31.431
29	13.13.541	11.31.269	7...13147	127...727	211...439	19..67.73	....	....
33	....	....	....	....	17...5449	199...467	7..19.701	11.11.773
39	61...1499	199...461	31...2969	13...7103	....	7.a.17.71	....	89...1051
41	7...13063	13...7057	....	107...863	....	....	....	7.7.23.83
47	19...4813	23...3989	83...1109	....	....	41...2267	7.7.a.173	139...673
51	109...839	11.19.439	....	7..79.167	13...7127	....	....	17...5503
53	....	....	13..73.97	....	11...8423	7.7.7.271	....	....
57	....	....	7...13151	....	....	....	....	....
59	....	89...1031	11...8369	19...4861	7.7.31.61	....	179...521	....
63	....	7...13109	43...2141	....	19...4877	13...7151	....	....
69	7..73.179	163...563	23...4003	....	....	31...2999	11.61.139	7...13367
71	23..41.97	....	7..7.1879	71...1301	....	239...389	19...4909	137...683
77	17...5381	7..7.1873	....	....	13...7129	109...853	37...2521	11.47.181
81	13.31.227	....	11.11.761	....	....	7..37.359	....	....
83	7..7.1867	17...5399	....	....	....	11.79.107	....	7..29.461
87	11...8317	263...349	71...1297	....	7...13241	....	....	13.23.313
89	191...479	19...4831	17...5417	11.37.227	59...1571	13.23.311	7...13327	31...3019
93	....	13.23.307	19.37.131	7..67.197	....	....	29...3217	173...541
99	....	41...2239	7..59.223	....	....	113...823	79...1181	11.67.127

Z.	93600	93900	94200	94500	94800	95100	95400	95700
1	....	....	....	a.a.a..71	7..29.467	....	....	....
7	....	11...8537	....	7..23.587	113...839	....	13.41.179	....
11	7..43.311	....	13...7247	29...3259	....	....	73...1307	7.a.a.113
13	13.19.379	....	7..43.313	....	59...1607	227...419	....	....
17	179...523	19...4943	71...1327	47...2011	53...1789	11...8647	7..43.317	....
19	17...5507	7...13417	....	31...3049	....	73...1303	....	13.37.199
23	251...373	....	59...1597	11.13.661	....	7.107.127	37...2579	....
29	....	11...8539	....	....	7.d.23.31	251...379	....	29...3301
31	109...859	29..41.79	17.23.241	....	11.37.233	....	7...13633	....
37	....	....	11.13.659	17..67.83	....	7...13591	19...5023	....
41	29...3229	....	7...13463	....	....	89...1069	....	19...5039
43	11...8513	37...2539	73...1291	....	7..17.797	....	....	67...1429
47	37...2531	7...13421	79...1193	....	....	13.13.563	11...8677	....
49	71...1319	....	307...307	7.13.1039	....	17.29.193	31...3079	23.23.181
53	7..17.787	47...1999	....	23...4111	11...8623	....	53...1801	7...13679
59	73...1283	17...5527	a.a.19.41	....	29...3271	43...2213	7.13.1049	31...3089
61	229...409	7..31.433	....	....	13...7297	11.41.211	....	17.43.131
67	7...13381	....	107...881	11...8597	19...4993	59...1613	....	7...13681
71	47...1993	....	31...3041	17...5563	7...13553	19...5009	....	13.53.139
73	283...331	11...8543	....	....	....	13...7321	7..23.593	....
77	113...829	13...7229	23...4099	7..59.229	17...5581	....	307...311	11...8707
79	23...4073	....	29...3251	271...349	79...1201	7...13597	....	19..71.71
83	....	....	7...13469	....	239...397	11.17.509	....	....
89	19...4931	7..29.463	13...7253	11...8599	....	....	17.41.137	....
91	13...7207	193...487	....	7...13513	31...3061	....	11...8681	....
97	43...2179	....	7..19.709	....	11...8627	23...4139	29..37.89	13...7369

Z.	93700	94000	94300	94600	94900	95200	95500	95800
1	....	23..61.67	181...521	13.19.383	43...2207	31..37.83	7..7.1949	....
3	....	7.13.1033	11...8573	....	....	....	43...2221	....
7	83...1129	....	....	89...1063	....	7.7.29.67	....	149...643
9	7.11.1217	....	....	37...2557	107...887	19...5011	149...641	7...13687
13	31...3023	41...2293	37...2549	....	7.7.b.149	....	11.19.457	....
19	....	149...631	257...367	7..7.1931	11...8629	....	23...4153	....
21	17.37.149	167...563	....	....	23...4127	7..61.223	59...1619	11.31.281
27	19...4933	17...5531	....	13.29.251	7..71.191	11.11.787	....	79...1213
31	11...8521	7.7.d.101	....	173...547	59...1609	....	....	61...1571
33	67...1399	....	17.31.179	7.11.1229	....	....	83...1151	47...2039
37	7..7.1913	271...347	29...3253	101...937	139...683	131...727	13...7349	7...13691
39	....	11.83.103	7...13477	17.19.293	13.67.109	....	....	239...401
43	13...7211	157...599	....	31..43.71	19.19.263	23.41.101	7...13649	11...8713
49	241...389	....	....	....	....	7.11.1237	....	13.73.101
51	7..59.227	163...577	....	....	....	13.17.431	19.47.107	7...13693
57	29..53.61	....	157...601	103...919	269...353	....	7.a.17.73	....
61	....	11.17.503	127...743	7...13523	....	....	....	257...373
63	....	....	197...479	181...523	11..89.97	7..31.439	13...7351	17...5639
67	41...2287	169...863	7.b.17.61	137...691	23...4129	....	227...421	37...2591
69	13...7213	19...4951	11.23.373	41...2309	7...13567	47...2027	....	....
73	79...1187	7..89.151	19...4967	17...5569	73...1301	....	31...3083	....
79	7...13397	....	....	13...7283	17.37.151	....	11...8689	7...13697
81	191...491	13...7237	7..97.139	73...1297	19...4999	151...631	....	....
87	....	7...13441	37...2551	....	43..47.47	....	61...1567	11.23.379
91	71...1321	37...2543	11...8581	23.23.179	13...7307	7...13613	17...5623	....
93	7...13399	23...4091	13.53.137	....	....	11...8663	109...877	7.7.d.103
97	11...8527	73...1289	....	281...337	7..41.331	233...409	....	17...5641
99	97....967	....	....	11...8609	....	157...607	7.7..1951	41...2339

Z.	93800	94100	94400	94700	95000	95300	95600	95900
3	19...4937	139...677	67...1409	7..83.163	....	13...7331	....	29...3307
9	....	....	7...13487	....	....	191...499	67...1427	11...8719
11	....	....	19...4969	53...1787	7.7.7.277	....	23...4157	....
17	23...4079	....	263...359	7..7.1933	13...7309	....	....	....
21	7.13.1031	....	....	11.79.109	....	199...479	....	7..71.193
23	17...5519	61...1543	7.7.41.47	....	167...569	19.29.173	11...8693	....
27	....	11.43.199	....	....	....	....	7..19.719	13.47.157
29	101...929	7.7.c.113	89...1061	43...2203	11.53.163	13...7333	....	....
33	103...911	13.13.557	....	61...1553	29.29.113	7...13619	....	23..43.97
39	107...877	23...4093	....	211...449	7...13577	....	59...1621	197...487
41	11.19.449	47...2003	....	17...5573	101...941	67...1423	7.13.1051	37...2593
47	13...7219	31...3037	....	....	17...5591	7..53.257	101...947	....
51	....	....	7.103.131	41...2311	11...8641	97....983	....	229...419
53	127...739	....	29...3257	19...4987	7..37.367	17..71.79	41...2333	a.a.13.61
57	17...5521	7...13451	11.31.277	13.37.197	19...5003	167...571	23...4159	....
59	47...1997	13...7243	59...1601	7...13537	23...4133	11...8669	17.17.331	....
63	7.a.23.53	17.29.191	....	193...491	....	47...2029	271...353	7...13709
69	37..43.59	....	17...5557	97....977	13.71.103	....	7..79.173	19...5051
71	....	7.11.1223	b.b.b..43	....	....	283...337	29...3299	....
77	7...13411	41...2297	....	....	31...3067	127...751	241...397	7...13711
81	269...349	53...1777	107...883	....	7..c.c.47	a.b.23.29	163...587	41...2341
83	223...421	19...4957	....	13.23.317	....	....	7...13669	53...1811
87	....	97....971	19...4973	7.11.1231	....	17.31.181	103...929	....
89	....	131...719	61...1549	....	....	7...13627	11...8699	....
93	....	11...8563	7...13499	....	....	....	13.17.433	59...1627
99	13.31.233	7...13457	53...1783	47...2017	61...1559	19...5021	83...1153	17...5647

Z.	96000	96300	96600	96900	97200	97500	97800	98100
1	....	23.53..79	....	7.109.127	13...7477	....	11.17.523	....
7	19.31.163	193...499	7..37.373	....	11...8837	281...347	47...2081	17.29.199
11	67...1433	19.37.137	17...5683	....	41...2371	....	7..89.157	13...7547
13	....	7...13759	11...8783	199...487	....	13.13.577	....	41...2393
17	....	13.31.239	79...1223	17...5701	67...1451	7...13931	29...3373	59...1663
19	7.a.29.43	61...1579	53...1823	19...5101	191...509	113...863	23...4253	7.107.131
23	131...733	....	23...4201	103...941	7.c.19.43	....	11...8893	....
29	109...881	....	13...7433	7..61.227	11...8839	17...5737	....	....
31	13..83.89	....	71...1361	....	....	7...13933	19.19.271	11.11.811
37	137...701	....	41...2357	31..53.59	7..29.479	11...8867	227...431	13...7549
41	11...8731	7...13763	241...401	13...7457	....	103...947	....	17.23.251
43	....	13...7411	....	7.11.1259	47...2069	23...4241	....	....
47	7...13721	23..59.71	127...761	29...3343	31...3137	....	....	7.7..2003
49	139...691	11.19.461	7...13807	67...1447	79...1231	....	....	61...1609
53	....	....	19...5087	....	13...7481	....	7.7..1997	11...8923
59	....	167...577	163...593	....	....	7.7.a.181	....	103...953
61	7...13723	173...557	....	47...2063	19...5119	....	....	7..37.379
67	17...5651	29...3323	....	13...7459	23...4229	43...2269	7.a.31.41	89...1103
71	23...4177	11...8761	....	7.7..1979	211...461	....	....	127...773
73	191...503	17...5669	277...349	....	11.37.239	7..53.263	97...1009	19...5167
77	29...3313	....	7.7..1973	37...2621	89...1093	....	13...7529	31...3167
79	....	31...3109	a.a.17.47	....	7.13.1069	....	....	....
83	13.19.389	7.7.7.281	109...887	293...331	....	....	....	47...2089
89	7.7.37.53	113...853	31...3119	....	271...359	23...4243	11.11.809	7.b.b..83
91	307...313	41...2351	7..19.727	23...4217	17..59.97	13...7507	53...1847	149...659
97	....	7..47.293	....	....	149...653	17...5741	223...439	11.79.113

Z.	96100	96400	96700	97000	97300	97600	97900	98200
1	17...5653	....	11.59.149	....	....	7..73.191	47...2083	283...347
3	7...13729	149...647	....	....	....	11.19.467	13.17.443	7...14029
7	11...8737	17.53.107	13.43.173	....	7...13901	....	19...5153	....
9	13...7393	229...421	97....997	11...8819	31..43.73	....	7..71.197	17.53.109
13	223...431	67...1439	17...5689	7...13859	23...4231	....	179...547	....
19	277...347	....	7..41.337	13.17.439	307...317	31..47.67	....	11...8929
21	19...5059	13...7417	311...311	....	7...13903	41...2381	181...541	....
27	97....991	211...457	197...491	7..83.167	....	233...419	....	....
31	7..31.443	....	....	11...8821	13...7487	17...5743	....	7...14033
33	251...383	73...1321	7.13.1063	19...5107	131...743	89...1097	11.29.307	23...4271
37	....	11.11.797	....	23...4219	19.47.109	163 ..599	7..17.823	193...509
39	127...757	7..23.599	....	....	11...8849	251...389	37...2647	31...3169
43	79...1217	....	89...1087	53...1831	311...313	7.b.29.37	....	17...5779
49	....	43...2243	....	107...907	7...13907	....	41...2389	19...5171
51	11...8741	....	31...3121	37..43.61	67...1453	....	7..7.1999	....
57	....	....	....	71...1367	13...7489	7..7.1993	23...4259	....
61	13.13.569	....	7..23.601	31.31.101	11.53.167	61...1601	....	97...1013
63	23.37.113	19...5077	....	29...3347	7..7.1987	127...769	163...601	11...8933
67	....	7...13781	11.19.463	113...859	....	101...967	....	13...7559
69	17...5657	....	....	7.7.7.283	....	11.13.683	313...313	....
73	7.11.1249	13.41.181	29..47.71	....	....	....	....	7.101.139
79	....	....	....	193...503	....	19..53.97	7...13997	23...4273
81	....	7.7.a.179	17...5693	....	....	23.31.137	13...7537	29...3389
87	7.7.b.151	....	....	17...5711	....	....	....	7..19.739
91	43...2237	47...2053	151...641	79...1229	7...13913	11.83.107	29.31.109	227...433
93	29.31.107	....	43...2251	151...643	17.17.337	211...463	7...13999	13...7561
97	19..61.83	....	....	7.a.13.97	....	151...647	43..43.53	....
99	....	13.13.571	....	89...1091	173...563	7..17.821	11.59.151	....

Z.	96200	96500	96800	97100	97400	97700	98000	98300
3	17...5659	11.31.283	7...13829	....	257...379	41...2383	23...4261	197...499
9	23..47.89	7..17.811	131...739	19.19.269	13.59.127	199...491	....	37...2657
11	....	103...937	11.13.677	7...13873	29...3359	....	....	17...5783
17	11...8747	....	7...13831	....	61...1597	19.37.139	....	....
21	....	263...367	....	17.29.197	37...2633	13...7517	7.a.19.67	....
23	....	7...13789	....	13.31.241	....	79...1237	83...1181	....
27	41...2347	....	....	....	11.17.521	7..23.607	61...1607	....
29	7..59.233	83...1163	37...2617	23.41.103	....	....	167...587	7.11.1277
33	....	37...2609	11...8803	137...709	7..31.449	17...5749	13...7541	107...919
39	11.13.673	19...5081	179...541	7...13877	139...701	43...2273	17..73.79	29...3391
41	157...613	29...3329	113...857	11...8831	....	7...13963	....	43...2287
47	109...883	11.67.131	....	19...5113	7...13921	13.73.103	....	....
51	29...3319	7.13.1061	....	....	19.23.223	239...409	71...1381	11...8941
53	101...953	....	23...4211	7...13879	....	67...1459	31...3163	59...1667
57	7...13751	....	....	....	41...2377	11...8887	....	7...14051
59	....	223...433	7.101.137	....	....	29...3371	13.19.397	41...2399
63	....	61...1583	13...7451	a.a.a..73	....	59...1657	7...14009	19.31.167
69	....	11...8779	157...617	....	29...3361	7...13967	281...349	....
71	7..17.809	269...359	73...1327	....	11...8861	....	101...971	7.b.23.47
77	43...2239	b.c.19.23	11...8807	....	107...911	....	7...14011	....
81	....	....	19...5099	7...13883	43...2267	277...353	....	131...751
83	11...8753	59...1637	17.41.139	157...619	71...1373	7..61.229	43...2281	37...2659
87	73...1319	....	7...13841	....	13...7499	....	11.37.241	....
89	....	....	13.29.257	17...5717	7..19.733	....	47...2087	....
93	....	7...13799	....	83...1171	11...8863	19...5147	233...421	61...1613
99	7...13757	29...3331	11.23.383	37..37.71	....	13...7523	263...373	7...14057

Z.	98400	98700	99000	99300	99600	99900	100200	100500
1	19...5179	89...1109	7...14143	199...499	103...967	....	97...1033	....
7	....	7. 59.239	181...547	13...7639	....	....	....	11...9137
11	....	....	11...9001	47...2113	....	7..7.2039	23...4357	....
13	7..17.827	....	....	19...5227	23..61.71	11.31.293	....	7..83.173
17	11.23.389	....	....	....	7.7.d.107	41...2437	13.13.593	....
19	....	17...5807	83...1193	11...9029	13..79.97	163...613	7.103.139	....
23	13.67.113	269...367	....	7..7.2027	....	....	31..53.61	....
29	....	....	7.7.43.47	71...1399	67...1487	....	73...1373	a.b.19.37
31	257...383	....	167...593	17...5843	7..43.331	13...7687	113...887	229...439
37	173...569	....	97...1021	7..23.617	17...5861	37..37.73	....	....
41	7.7.7.7.41	293...337	....	11.11.821	37...2693	139...719	59...1699	7..53.271
43	....	19...5197	7...14149	41...2423	....	17...5879	11.13.701	29...3467
47	17...5791	11.47.191	13.19.401	....	251...397	89...1123	7...14321	....
49	13...7573	7...14107	37...2677	....	11...9059	127...787	17...5897	....
53	....	17.37.157	....	73...1361	227...439	7.109.131	29...3457	193...521
59	....	61...1619	17...5827	13...7643	7..23.619	19...5261	107...937	... .
61	11...8951	13.71.107	23..59.73	67...1483	....	....	7...14323	227...443
67	....	283...349	157...631	....	....	7...14281	....	19..67.79
71	59...1669	43...2297	7...14153	....	a.b.17.41	....	....	163...617
73	....	....	13...7621	43...2311	7..29.491	257...389	197...509	11.41.223
77	19..71.73	7.103.137	11...9007	....	263...379	17...5881	149...673	43...2339
79	....	....	....	7...14197	....	11.61.149	....	23...4373
83	7.11.1279	173...571	....	23.29.149	83...1201	13...7691	17.17.347	7...14369
89	149...661	223...443	....	19...5231	....	....	7...14327	17..61.97
91	....	7.11.1283	197...503	....	131...761	....	....	....
97	7...14071	31...3187	41...2417	... .	13...7669	19.19.277	....	7..7.2053

Z.	98500	98800	99100	99400	99700	100000	100300	100600
1	13...7577	....	113...877	....	7...14243	11...9091	19...5279	29...3469
3	137...719	29...3407	....	107...929	179...557	....	7.7.23.89	37...2719
7	....	....	23.31.139	7.11.1291	....	97...1031	37...2711	13.71.109
9	23...4283	....	....	....	....	7.7.b.157	11.11.829	....
13	29..43.79	11.13.691	7...14159	89...1117	....	103...971	....	....
19	....	7..19.743	....	37...2687	....	....	43...2333	239...421
21	83...1187	17...5813	11...9011	7..7.2029	....	29...3449	13...7717	....
27	11.b.b.53	37...2671	7.7.7.c.c	19...5233	31...3217	23...4349	41...2447	47...2141
31	37...2663	23...4297	....	....	19.29.181	67...1493	7.11.1303	103...977
33	....	7..7.2017	....	17...5849	....	167...599	....	13...7741
37	211...467	....	....	13...7649	11...9067	7..31.461	269...373	157...641
39	7..7.2011	13...7603	....	....	17...5867	71...1409	19...5281	7.11.1307
43	....	97...1019	11...9013	277...359	7...14249	....	....	19...5297
49	11.c.c.31	....	....	7...14207	13...7673	....	23...4363	....
51	139...709	41...2411	13.29.263	11...9041	23...4337	7...14293	17...5903	251...401
57	67...1471	a.a.19.43	229...433	271...367	7...14251	....	....	17.31.191
61	....	7..29.487	17.19.307	79...1259	....	13.43.179	....	11...9151
63	....	109...907	53...1871	7.13.1093	67...1489	47...2129	....	43...2341
67	7...14081	....	131...757	17...5851	....	11.11.827	167...601	7..73.197
69	241...409	....	7..31.457	....	19..59.89	....	29...3461	....
73	....	....	....	11...9043	17...5869	19.23.229	7.13.1103	....
79	13...7583	11.89.101	41..41.59	31...3209	113...883	7.c.29.29	....	83...1213
81	7...14083	61...1621	....	53...1877	11.47.193	41...2441	37...2713	7..19.757
87	311...317	....	11.71.127	....	....	13...7699	7...14341	107...941
91	19...5189	13...7607	....	7..61.233	73...1367	101...991	....	17...5923
93	11...8963	....	281...353	37...2689	....	7..79.181	....	....
97	....	....	7..37.383	....	23...4339	199...503	11...9127	101...997
99	43...2293	....	19.23.227	29..47.73	7..53.269	31...3229	13...7723	....

Z.	98600	98900	99200	99500	99800	100100	100400	100700
3	151...653	7..71.199	13.13.587	19...5237	11.43.211	....	....	....
9	7...14087	....	11.29.311	151...659	....	....	31..41.79	7...14387
11	31...3181	....	7...14173	191...521	151...661	11.19.479	....	13.61.127
17	17...5801	7.13.1087	47...2111	11.83.109	....	53...1889	....	23.29.151
21	....	31...3191	313...317	23...4327	173...577	7...14303	137...733	47...2143
23	7..73.193	a.c.23.23	....	....	....	59...1697	233...431	7...14389
27	....	....	67...1481	....	7.13.1097	223...449	29...3463	11...9157
29	19.29.179	....	13.17.449	....	....	....	7...14347	263...383
33	53...1861	19.41.127	....	7..59.241	....	11...9103	67...1499	....
39	....	....	7...14177	11...9049	....	13...7703	47...2137	131...769
41	....	163...607	....	b.b.19.31	7..17.839	239...419	11.23.397	....
47	23...4289	....	61...1627	7...14221	11.29.313	17.43.137	....	....
51	7..17.829	53...1867	....	....	31...3221	....	13...7727	7..37.389
53	47...2099	....	7.11.1289	113...881	13...7681	....	17.19.311	53...1901
57	13...7589	17...5821	....	29...3433	61...1637	47...2131	7.113.127	19...5303
59	11...8969	7..67.211	....	....	....	37...2707	....	17...5927
63	....	....	17...5839	....	37...2699	7..41.349	11...9133	13.23.337
69	....	13.23.331	53...1873	17...5857	7.11.1297	....	....	....
71	79...1249	19...5209	37...2683	....	....	109...919	7..31.463	11...9161
77	101...977	29...3413	....	....	....	7.11.1301	13.59.131	179...563
81	11...8971	....	7.13.1091	....	....	17..71.83	89...1129	31...3251
83	13...7591	31.31.103	101...983	11.11.823	7..19.751	....	....	97...1039
87	29..41.83	7..79.179	43...2309	53...1879	59...1693	19...5273	17.23.257	....
89	....	11...8999	....	7..41.347	23.43.101	....	317...317	13...7753
93	7..23.613	....	31...3203	13.47.163	191...523	....	....	7.7.a.a.17
99	229...431	....	109...911	137...727	283...353	11...9109	7.7.7.293	....

Z.	100800	101100	101400	101700	Z.	101000	101300	101600	101900
1	....	7.a.b.101	31...3271	....	3	7..47.307	17.59.101	....	181...563
7	7...14401	....	23...4409	19.53.101	9	....	13...7793	17.43.139	101..1009
11	....	....	....	17.31.193	11	83...1217	7..41.353	....	223...457
13	73...1381	....	13.29.269	37...2749	17	7...14431	71...1427	307...331	....
17	181...557	....	37...2741	7.11.1321	21	....	11.61.151	13...7817	....
19	41...2459	....	....	....	23	13.19.409	....	151...673	227...449
23	....	11.29.317	7...14489	....	27	....	19...5333	....	7...14561
29	....	7...14447	....	23...4423	29	31...3259	107...947	11...9239	....
31	59...1709	23...4397	11...9221	7...14533	33	71...1423	....	7...14519	13...7841
37	11.89.103	19...5323	7..43.337	....	39	23.23.191	7..31.467	37..41.67	....
41	13...7757	....	19.19.281	....	41	79...1279	....	....	7...14563
43	31...3253	7...14449	61...1663	71...1433	47	37...2731	....	7.13.1117	97...1051
47	....	41...2467	229...443	....	51	....	43...2357	11...9241	269...379
49	7...14407	....	....	....	53	139...727	7...14479	....	43...2371
53	....	13.31.251	11.23.401	97...1049	57	11...9187	79...1283	59...1723	....
59	11.53.173	....	71...1429	7...14537	59	7...14437	....	277...367	a.b.23.31
61	17.17.349	....	241...421	a.a.29.29	63	....	....	....	....
67	13...7759	11.17.541	....	149...683	69	211...479	167...607	19...5351	7.7..2081
71	19...5309	7..97.149	29...3499	....	71	53...1907	17..67.89	293...347	107...953
73	149...677	....	17.47.127	7.7.31.67	77	61...1657	....	17...5981	....
77	7...14411	23..53.83	....	13...7829	81	....	7.7..2069	....	11.73.127
79	281...359	13.43.181	7.7.d.109	17...5987	83	271...373	....	23...4421	7..17.857
83	79...1277	....	....	11.19.487	87	7.7..2063	11.13.709	61...1667	....
89	233...433	11...9199	....	....	89	....	53...1913	7..73.199	79...1291
91	7.7.29.71	47...2153	13.37.211	137...743	93	43...2351	41...2473	....	29...3517
97	163...619	....	11...9227	....	99	17.19.313	....	13...7823	....

Z.	100900	101200	101500	101800	Z.	100900	101200	101500	101800
1	23.41.107	17...5953	....	7...14543	51	157...643	19..73.73	173...587	179...569
3	11...9173	....	....	13.41.191	57	....	13...7789	41...2477	7...14551
7	....	....	7..17.853	....	61	7...14423	109...929	....	37...2753
9	19.47.113	....	83...1223	61...1669	63	17...5939	131...773	7.11.1319	....
13	....	7..19.761	....	17.53.113	67	31...3257	....	47...2161	23.43.103
19	7.13.1109	127...797	11.11.839	29...3511	69	11.67.137	7.c.23.37	13.13.601	....
21	43...2347	....	7...14503	19.23.233	73	37...2729	....	....	....
27	....	7...14461	....	11...9257	79	241...419	....	157...647	....
31	....	13.13.599	....	79...1289	81	....	....	....	13.17.461
33	7...14419	11...9203	....	....	87	....	....	29.31.113	139...733
37	....	67...1511	....	....	91	11...9181	199...509	7..23.631	....
39	193...523	29...3491	59...1721	....	93	23...4391	....	19...5347	11.59.157
43	....	137...739	13.73.107	7...14549	97	13.17.457	7..29.499	283...359	19.31.173
49	29..59.59	103...983	7..89.163	11.47.197	99	....	11...9209	....	7...14557

10 2001. ⁂ 11 1121.

10....	10....	10....	10....	10....	10....	10....	10....	10....	10....	10....	10 — 11	11....
10 2001	2643	3451	4147	4801	5517	6273	6871	7693	8347	9013	10 9673	0491
2013	2647	3457	4149	4803	5527	6277	6877	7699	8359	9037	9717	0501
2019	2653	3471	4161	4827	5529	6279	6903	7713	8377	9049	9721	0503
2023	2667	3483	4173	4831	5533	6291	6907	7717	8379	9063	9741	0527
2031	2673	3511	4179	4849	5541	6297	6921	7719	8401	9073	9751	0533
2043	2677	3529	4183	4851	5557	6303	6937	7741	8413	9097	9789	0543
2059	2679	3549	4207	4869	5563	6307	6949	7747	8421	9103	9793	0557
2061	2701	3553	4231	4879	5601	6319	6957	7761	8439	9111	9807	0563
2071	2761	3561	4233	4891	5607	6321	6961	7773	8457	9121	9819	0567
2077	2763	3567	4239	4911	5613	6331	6963	7777	8461	9133	9829	0569
2079	2769	3573	4243	4917	5619	6349	6979	7791	8463	9139	9831	0573
2101	2793	3577	4281	4933	5649	6357	6993	7827	8497	9141	9841	0581
2103	2797	3583	4287	4947	5653	6363	7021	7837	8499	9147	9843	0587
2107	2811	3591	4297	4953	5667	6367	7033	7839	8503	9159	9847	0597
2121	2829	3613	4309	4959	5673	6373	7053	7843	8517	9169	9849	0603
2139	2841	3619	4311	4971	5683	6391	7057	7857	8529	9171	9859	0609
2149	2859	3643	4323	4987	5691	6397	7069	7867	8533	9199	9873	0623
2161	2871	3651	4327	4999	5701	6411	7071	7873	8541	9201	9883	0629
2181	2877	3657	4347	5019	5727	6417	7077	7881	8553	9211	9891	0641
2191	2881	3669	4369	5023	5733	6427	7089	7897	8557	9229	9897	0647
2197	2911	3681	4381	5031	5751	6433	7099	7903	8571	9253	9903	0651
2199	2913	3687	4383	5037	5761	6441	7101	7923	8587	9267	9913	0681
2203	2929	3699	4393	5071	5767	6451	7119	7927	8631	9279	9919	0711
2217	2931	3703	4399	5097	5769	6453	7123	7941	8637	9297	9937	0729
2229	2953	3723	4417	5107	5817	6487	7137	7951	8643	9303	9943	0731
2233	2967	3769	4459	5137	5829	6501	7171	7971	8649	9313	9961	0749
2241	2983	3787	4471	5143	5863	6531	7183	7981	8677	9321	9987	0753
2251	3001	3801	4473	5167	5871	6537	7197	7999	8707	9331	11 0017	0771
2253	3007	3811	4479	5173	5883	6541	7201	8007	8709	9357	0023	0777
2259	3043	3813	4491	5199	5899	6543	7209	8011	8727	9363	0039	0807
2293	3049	3837	4513	5211	5907	6591	7227	8013	8739	9367	0051	0813
2299	3067	3841	4527	5227	5913	6619	7243	8023	8751	9379	0059	0819
2301	3069	3843	4537	5229	5929	6621	7251	8037	8761	9387	0063	0821
2317	3079	3867	4543	5239	5943	6627	7269	8041	8769	9391	0069	0849
2329	3087	3889	4549	5251	5953	6637	7273	8061	8791	9397	0083	0863
2337	3091	3903	4551	5253	5967	6649	7279	8079	8793	9423	0119	0879
2359	3093	3913	4561	5263	5971	6657	7309	8089	8799	9433	0129	0881
2367	3099	3919	4579	5269	5977	6661	7323	8107	8803	9441	0161	0899
2397	3123	3951	4593	5277	5983	6663	7339	8109	8821	9451	0183	0909
2407	3141	3963	4597	5319	5997	6669	7347	8127	8827	9453	0221	0917
2409	3171	3967	4623	5323	6013	6681	7351	8131	8863	9469	0233	0921
2433	3177	3969	4639	5331	6019	6693	7357	8139	8869	9471	0237	0923
2437	3183	3979	4651	5337	6031	6699	7377	8161	8877	9481	0251	0927
2451	3217	3981	4659	5341	6033	6703	7441	8179	8881	9507	0261	0933
2461	3231	3991	4677	5359	6087	6721	7449	8187	8883	9517	0269	0939
2481	3237	3993	4681	5361	6103	6727	7453	8191	8887	9519	0273	0947
2497	3289	3997	4683	5367	6109	6739	7467	8193	8893	9537	0281	0951
2499	3291	4003	4693	5373	6121	6747	7473	8203	8907	9541	0291	0969
2503	3307	4009	4701	5379	6123	6751	7507	8211	8917	9547	0311	0977
2523	3319	4021	4707	5389	6129	6753	7509	8217	8923	9567	0321	0989
2533	3333	4033	4711	5397	6163	6759	7563	8223	8929	9579	0323	1029
2539	3349	4047	4717	5401	6181	6781	7581	8233	8943	9583	0339	1031
2547	3357	4053	4723	5407	6187	6783	7599	8247	8947	9589	0359	1043
2551	3387	4059	4729	5437	6189	6787	7603	8263	8949	9597	0419	1049
2559	3391	4087	4743	5449	6207	6801	7609	8271	8959	9609	0431	1053
2563	3393	4089	4759	5467	6213	6823	7621	8287	8961	9619	0437	1091
2587	3399	4107	4761	5491	6217	6853	7641	8289	8967	9621	0441	1103
2593	3409	4113	4773	5499	6219	6859	7647	8293	8971	9639	0459	1109
2607	3421	4119	4779	5503	6243	6861	7671	8301	8991	9661	0477	1119
2611	3423	4123	4789	5509	6261	6867	7687	8343	9001	9663	0479	1121

11 1127. ◆ 12 0293.

11....	11....	11....	11....	11....	11....	11....	11....	11....	11....	11....	11....	11—12
11 1127	1847	2571	3173	3969	4689	5399	6041	6803	7503	8169	8901	11 9657
1143	1857	2573	3177	3983	4691	5421	6047	6819	7511	8171	8903	9659
1149	1863	2577	3189	3989	4713	5429	6089	6827	7517	8189	8907	9671
1187	1869	2583	3209	4001	4743	5459	6099	6833	7529	8211	8913	9677
1191	1871	2589	3213	4013	4749	5469	6101	6849	7539	8213	8927	9687
1211	1893	2601	3227	4031	4757	5471	6107	6867	7541	8219	8931	9689
1217	1913	2603	3233	4041	4761	5499	6113	6881	7563	8247	8967	9699
1227	1919	2621	3279	4043	4769	5513	6131	6903	7571	8249	8973	9701
1229	1949	2643	3287	4067	4773	5523	6141	6911	7577	8253	9027	9723
1253	1953	2657	3327	4073	4781	5547	6159	6923	7617	8259	9033	9737
1263	1959	2663	3329	4077	4797	5553	6167	6927	7619	8273	9039	9747
1269	1973	2687	3341	4083	4799	5561	6177	6929	7643	8277	9047	9759
1271	1977	2691	3357	4089	4809	5571	6189	6933	7659	8297	9057	9771
1301	1997	2741	3359	4113	4827	5589	6191	6953	7671	8343	9069	9773
1317	2019	2757	3363	4143	4833	5597	6201	6959	7673	8361	9083	9783
1323	2031	2759	3371	4157	4847	5601	6239	6969	7679	8369	9087	9797
1337	2061	2771	3381	4161	4859	5603	6243	6981	7701	8373	9089	9809
1341	2067	2787	3383	4167	4883	5613	6257	6989	7703	8387	9099	9813
1347	2069	2799	3417	4193	4889	5631	6269	6993	7709	8399	9101	9827
1373	2087	2807	3437	4197	4901	5637	6273	7017	7721	8409	9107	9831
1409	2097	2831	3453	4199	4913	5657	6279	7023	7727	8411	9129	9839
1427	2103	2843	3467	4203	4941	5663	6293	7037	7731	8423	9131	9849
1431	2111	2859	3489	4217	4967	5679	6329	7041	7751	8429	9159	9851
1439	2121	2877	3497	4221	4973	5693	6341	7043	7757	8453	9173	9869
1443	2129	2901	3501	4229	4997	5727	6351	7053	7763	8457	9179	9881
1467	2139	2909	3513	4259	5001	5733	6359	7071	7773	8463	9183	9891
1487	2153	2913	3537	4269	5013	5741	6371	7101	7779	8471	9191	9921
1491	2163	2919	3539	4277	5019	5751	6381	7109	7787	8493	9227	9923
1493	2181	2921	3557	4281	5021	5757	6387	7119	7797	8529	9233	9929
1497	2199	2927	3567	4299	5057	5763	6411	7127	7809	8543	9237	9953
1509	2207	2939	3591	4311	5061	5769	6423	7133	7811	8549	9243	9963
1521	2213	2951	3621	4319	5067	5771	6437	7163	7833	8571	9267	9971
1533	2223	2967	3623	4329	5079	5777	6443	7167	7839	8583	9291	9981
1539	2237	2979	3647	4343	5099	5781	6447	7191	7841	8589	9293	9983
1577	2241	2997	3657	4371	5117	5783	6461	7193	7851	8603	9297	9993
1581	2247	3011	3683	4377	5123	5793	6471	7203	7877	8619	9299	12 0011
1593	2249	3017	3717	4407	5127	5807	6483	7209	7881	8621	9311	0017
1599	2253	3021	3719	4419	5133	5811	6491	7223	7883	8633	9321	0041
1611	2261	3023	3723	4451	5151	5823	6507	7239	7889	8661	9359	0047
1623	2279	3027	3731	4467	5153	5831	6531	7241	7899	8669	9363	0049
1637	2289	3039	3749	4473	5163	5837	6533	7251	7911	8673	9389	0067
1641	2291	3041	3759	4479	5183	5849	6537	7259	7917	8681	9417	0077
1653	2297	3051	3761	4487	5201	5853	6539	7269	7937	8687	9419	0079
1659	2303	3063	3777	4493	5211	5859	6549	7281	7959	8691	9429	0091
1667	2327	3081	3779	4547	5223	5861	6579	7307	7973	8709	9447	0097
1697	2331	3083	3783	4553	5237	5873	6593	7319	7977	8717	9489	0103
1721	2337	3089	3797	4571	5249	5877	6639	7329	7979	8739	9503	0121
1731	2339	3093	3809	4577	5259	5879	6657	7331	7989	8747	9513	0157
1733	2349	3111	3819	4593	5279	5883	6663	7353	7991	8751	9533	0163
1751	2361	3117	3837	4599	5301	5891	6681	7361	8033	8757	9549	0167
1767	2363	3123	3843	4601	5303	5901	6687	7371	8037	8787	9551	0181
1773	2397	3131	3891	4613	5309	5903	6689	7373	8043	8799	9557	0193
1779	2403	3143	3899	4617	5319	5931	6707	7389	8051	8801	9563	0199
1781	2429	3147	3903	4641	5321	5933	6719	7413	8057	8819	9569	0209
1791	2459	3149	3909	4643	5327	5963	6731	7427	8061	8831	9591	0223
1799	2481	3153	3921	4649	5331	5979	6741	7431	8081	8843	9611	0233
1821	2501	3159	3933	4659	5337	5981	6747	7437	8093	8861	9617	0247
1827	2507	3161	3947	4661	5343	5987	6789	7443	8127	8873	9627	0277
1829	2543	3167	3957	4671	5361	6009	6791	7497	8147	8891	9633	0283
1833	2559	3171	3963	4679	5363	6027	6797	7499	8163	8897	9653	0293

12 0299. ⁂ 12 9347.

12....	12....	12....	12....	12....	12....	12....	12....	12....	12....	12....	12....	12....
12 0299	0947	1609	2323	3031	3727	4433	5141	5821	6541	7301	7997	8669
0319	0977	1621	2327	3049	3731	4447	5149	5863	6547	7321	8021	8677
0331	0997	1631	2347	3059	3733	4459	5183	5887	6551	7331	8033	8683
0349	1001	1633	2363	3077	3737	4471	5197	5897	6583	7343	8047	8693
0371	1007	1637	2387	3083	3757	4477	5201	5899	6601	7363	8053	8717
0383	1013	1661	2389	3091	3787	4489	5207	5921	6611	7373	8099	8747
0391	1019	1687	2393	3113	3791	4493	5219	5927	6613	7399	8111	8749
0397	1021	1697	2399	3121	3803	4513	5221	5929	6631	7403	8113	8761
0401	1039	1711	2401	3127	3817	4529	5231	5933	6641	7423	8119	8767
0413	1061	1721	2443	3143	3821	4541	5243	5941	6653	7447	8147	8813
0427	1063	1727	2449	3169	3829	4543	5261	5959	6683	7453	8153	8819
0431	1067	1763	2453	3191	3833	4561	5269	5963	6691	7481	8159	8831
0473	1081	1787	2471	3203	3853	4567	5287	6001	6703	7487	8173	8833
0503	1123	1789	2477	3209	3863	4577	5299	6011	6713	7493	8189	8837
0511	1139	1843	2489	3217	3887	4601	5303	6013	6719	7507	8201	8857
0539	1151	1853	2497	3229	3911	4633	5311	6019	6733	7529	8203	8861
0551	1157	1867	2501	3239	3923	4643	5329	6023	6739	7541	8213	8873
0557	1169	1883	2503	3259	3931	4669	5339	6031	6743	7549	8221	8879
0563	1171	1889	2509	3269	3941	4673	5353	6037	6751	7579	8237	8903
0569	1181	1909	2527	3289	3953	4679	5371	6041	6757	7583	8239	8923
0577	1189	1921	2533	3307	3973	4693	5383	6047	6761	7591	8257	8939
0587	1229	1931	2557	3311	3979	4699	5387	6067	6781	7597	8273	8941
0607	1259	1937	2561	3323	3983	4703	5399	6079	6823	7601	8287	8951
0619	1267	1949	2579	3341	3989	4717	5407	6097	6827	7607	8291	8959
0623	1271	1951	2597	3373	3997	4721	5423	6107	6839	7609	8311	8969
0641	1283	1963	2599	3377	4001	4739	5429	6127	6851	7637	8321	8971
0647	1291	1967	2609	3379	4021	4753	5441	6131	6857	7643	8327	8981
0661	1309	1993	2611	3397	4067	4759	5453	6143	6859	7649	8339	8983
0671	1313	1997	2651	3401	4087	4769	5471	6151	6913	7657	8341	8987
0677	1321	2011	2653	3407	4097	4771	5497	6173	6923	7663	8347	8993
0689	1327	2021	2663	3419	4121	4777	5507	6199	6943	7669	8351	9001
0691	1333	2027	2693	3427	4123	4781	5509	6211	6949	7679	8377	9011
0709	1343	2029	2701	3433	4133	4783	5527	6223	6961	7681	8389	9023
0713	1349	2033	2719	3439	4139	4793	5539	6227	6967	7691	8393	9037
0721	1351	2039	2741	3449	4147	4799	5551	6229	6989	7703	8399	9049
0737	1357	2041	2743	3457	4153	4819	5591	6233	7031	7709	8411	9061
0739	1367	2051	2753	3479	4171	4823	5597	6241	7033	7711	8413	9083
0749	1369	2053	2761	3491	4181	4847	5617	6257	7037	7717	8431	9089
0763	1379	2069	2777	3493	4183	4853	5621	6271	7051	7727	8437	9097
0767	1403	2081	2789	3499	4193	4897	5627	6307	7079	7733	8449	9113
0779	1421	2099	2819	3503	4199	4907	5639	6311	7081	7739	8461	9119
0811	1439	2117	2827	3517	4213	4909	5641	6317	7103	7747	8467	9121
0817	1441	2131	2833	3527	4231	4919	5651	6323	7123	7763	8473	9127
0823	1447	2147	2839	3547	4247	4951	5659	6337	7133	7781	8477	9169
0829	1453	2149	2849	3551	4249	4979	5669	6341	7139	7807	8483	9187
0833	1469	2167	2861	3553	4277	4981	5683	6349	7157	7817	8489	9193
0847	1487	2173	2867	3581	4291	4987	5687	6359	7163	7819	8509	9197
0851	1493	2201	2869	3583	4297	4991	5693	6397	7189	7837	8519	9209
0863	1501	2203	2887	3593	4301	5003	5707	6421	7207	7843	8521	9221
0871	1507	2207	2891	3601	4303	5017	5711	6433	7217	7849	8549	9223
0877	1523	2209	2921	3619	4309	5029	5717	6443	7219	7859	8551	9229
0889	1531	2219	2929	3631	4337	5053	5731	6457	7241	7867	8563	9263
0899	1547	2231	2939	3637	4339	5063	5737	6461	7247	7873	8591	9277
0907	1553	2251	2953	3653	4343	5093	5743	6473	7249	7877	8599	9281
0917	1559	2263	2957	3661	4349	5101	5753	6481	7261	7913	8603	9287
0919	1571	2267	2963	3667	4351	5107	5777	6487	7271	7921	8621	9289
0929	1577	2273	2971	3677	4363	5113	5789	6491	7277	7931	8629	9293
0937	1579	2279	3001	3701	4367	5117	5791	6493	7289	7951	8657	9313
0941	1591	2299	3007	3707	4427	5119	5803	6499	7291	7973	8659	9341
0943	1607	2321	3017	3719	4429	5131	5813	6517	7297	7979	8663	9347

12 9361. ⁂ 13 8511.

12 — 13	13....	13....	13....	13....	13....	13....	13....	13....	13....	13....	13....	13....
12 9361	0073	0729	1507	2257	2929	3633	4341	5119	5731	6429	7119	7831
9379	0079	0769	1519	2263	2947	3649	4353	5131	5743	6447	7131	7849
9401	0087	0783	1543	2283	2949	3657	4359	5151	5757	6453	7143	7867
9403	0099	0787	1561	2287	2953	3669	4363	5173	5781	6463	7147	7869
9419	0121	0807	1581	2299	2961	3673	4369	5181	5787	6471	7153	7873
9439	0127	0811	1591	2313	2967	3691	4371	5193	5799	6481	7177	7909
9443	0147	0817	1611	2329	2971	3697	4399	5197	5829	6483	7183	7911
9449	0171	0829	1617	2331	2989	3709	4401	5209	5841	6501	7191	7927
9457	0183	0841	1627	2347	3013	3711	4417	5211	5851	6511	7197	7933
9461	0199	0843	1639	2361	3033	3717	4437	5221	5859	6519	7201	7941
9469	0201	0859	1641	2367	3039	3723	4443	5241	5887	6523	7209	7947
9491	0211	0873	1671	2371	3051	3733	4471	5257	5893	6531	7219	7957
9497	0223	0927	1687	2383	3069	3769	4489	5271	5899	6537	7239	7983
9499	0241	0957	1701	2403	3073	3781	4503	5277	5911	6541	7251	7993
9509	0253	0969	1707	2409	3087	3801	4507	5281	5913	6547	7273	7999
9517	0259	0973	1711	2421	3097	3811	4513	5283	5929	6559	7279	8007
9527	0261	0981	1713	2437	3103	3813	4581	5301	5937	6573	7303	8041
9529	0267	0987	1731	2439	3109	3831	4587	5319	5977	6601	7321	8053
9533	0279	1009	1743	2469	3117	3843	4591	5329	5979	6603	7339	8059
9539	0303	1011	1749	2491	3121	3853	4593	5347	6013	6607	7341	8071
9553	0307	1023	1759	2499	3153	3873	4597	5349	6027	6621	7353	8077
9581	0337	1041	1771	2511	3157	3877	4609	5353	6033	6649	7359	8079
9587	0343	1059	1777	2523	3169	3919	4639	5367	6043	6651	7363	8101
9589	0349	1063	1779	2527	3183	3949	4669	5389	6057	6657	7369	8107
9593	0363	1071	1783	2529	3187	3963	4677	5391	6067	6691	7383	8113
9607	0367	1101	1797	2533	3201	3967	4681	5403	6069	6693	7387	8139
9629	0369	1111	1837	2541	3213	3979	4683	5409	6093	6709	7393	8143
9631	0379	1113	1839	2547	3241	3981	4699	5427	6099	6711	7399	8157
9641	0399	1129	1849	2589	3253	3993	4707	5431	6111	6727	7413	8163
9643	0409	1143	1861	2607	3261	3999	4731	5433	6133	6733	7437	8179
9671	0411	1149	1891	2611	3271	4033	4741	5449	6139	6739	7443	8181
9707	0423	1171	1893	2619	3277	4039	4753	5461	6163	6751	7447	8191
9719	0439	1203	1899	2623	3279	4047	4777	5463	6177	6753	7453	8197
9733	0447	1213	1909	2631	3283	4053	4789	5467	6189	6769	7477	8209
9737	0457	1221	1927	2637	3303	4059	4807	5469	6193	6777	7483	8239
9749	0469	1231	1933	2647	3319	4077	4837	5479	6207	6811	7491	8241
9757	0477	1249	1939	2661	3321	4081	4839	5497	6217	6813	7507	8247
9763	0483	1251	1941	2667	3327	4087	4851	5511	6223	6841	7519	8251
9769	0489	1267	1947	2679	3337	4089	4857	5533	6237	6849	7537	8283
9793	0513	1293	1959	2689	3349	4093	4867	5559	6247	6859	7567	8289
9803	0517	1297	1969	2697	3351	4129	4873	5571	6261	6861	7573	8311
9841	0523	1303	2001	2701	3379	4153	4887	5581	6273	6879	7587	8319
9853	0531	1311	2019	2707	3387	4161	4909	5589	6277	6883	7593	8323
9887	0547	1317	2047	2709	3391	4171	4917	5593	6303	6889	7597	8337
9893	0553	1321	2049	2721	3403	4177	4921	5599	6309	6897	7623	8349
9901	0579	1357	2059	2739	3417	4191	4923	5601	6319	6943	7633	8371
9917	0589	1363	2071	2749	3439	4207	4947	5607	6327	6949	7639	8373
9919	0619	1371	2103	2751	3447	4213	4951	5613	6333	6951	7653	8389
9937	0621	1381	2109	2757	3451	4219	4989	5617	6337	6963	7659	8401
9953	0631	1413	2113	2761	3481	4227	4999	5623	6343	6973	7699	8403
9959	0633	1431	2137	2763	3493	4243	5007	5637	6351	6979	7707	8407
9967	0639	1437	2151	2817	3499	4257	5017	5647	6361	6987	7713	8427
9971	0643	1441	2157	2833	3519	4263	5019	5649	6373	6991	7723	8433
13 0003	0649	1447	2169	2851	3541	4269	5029	5661	6379	6993	7737	8449
0021	0651	1449	2173	2857	3543	4287	5043	5671	6393	6999	7743	8451
0027	0657	1477	2199	2859	3559	4291	5049	5697	6397	7029	7771	8461
0043	0681	1479	2229	2863	3571	4293	5059	5701	6399	7077	7777	8469
0051	0687	1489	2233	2887	3583	4327	5077	5719	6403	7087	7791	8493
0057	0693	1497	2241	2893	3597	4333	5089	5721	6417	7089	7803	8497
0069	0699	1501	2247	2911	3631	4339	5101	5727	6421	7117	7827	8511

13 8517. ❖ 14 7853.

13....	13....	13—14	14....	14....	14....	14....	14....	14....	14....	14....	14....	14....
13 8517	9303	13 9981	0663	1353	2031	2787	3551	4311	5037	5757	6437	7209
8547	9309	9987	0677	1359	2039	2789	3567	4323	5043	5759	6449	7211
8559	9313	9991	0681	1371	2049	2799	3569	4341	5063	5771	6477	7221
8563	9333	9999	0683	1397	2057	2811	3573	4349	5069	5777	6513	7227
8569	9339	14 0009	0689	1403	2061	2837	3593	4379	5091	5799	6519	7229
8571	9343	0053	0717	1413	2067	2841	3609	4383	5109	5807	6521	7253
8577	9361	0057	0729	1439	2097	2867	3617	4407	5121	5819	6527	7263
8581	9367	0069	0731	1443	2099	2871	3629	4409	5133	5823	6539	7283
8587	9369	0071	0741	1461	2111	2873	3651	4413	5139	5829	6543	7289
8599	9387	0111	0759	1481	2123	2897	3653	4427	5177	5861	6563	7293
8617	9393	0123	0761	1497	2151	2903	3669	4439	5193	5879	6581	7299
8629	9397	0143	0773	1499	2157	2907	3677	4451	5207	5897	6603	7311
8637	9409	0159	0779	1509	2159	2939	3687	4461	5213	5903	6609	7319
8641	9423	0167	0797	1511	2169	2949	3699	4479	5219	5931	6617	7331
8647	9429	0171	0813	1529	2183	2963	3711	4481	5253	5933	6639	7341
8661	9439	0177	0827	1539	2189	2969	3719	4497	5259	5949	6647	7347
8679	9457	0191	0831	1551	2193	2973	3729	4511	5267	5963	6669	7353
8683	9459	0197	0837	1587	2211	2979	3743	4539	5283	5967	6677	7377
8727	9483	0207	0839	1601	2217	2981	3779	4541	5289	5969	6681	7391
8731	9487	0221	0863	1613	2223	2993	3791	4563	5303	5987	6683	7397
8739	9493	0227	0867	1619	2231	3053	3797	4569	5307	5991	6701	7401
8763	9501	0237	0869	1623	2237	3063	3807	4577	5349	6009	6719	7409
8793	9511	0249	0891	1629	2271	3093	3813	4583	5361	6011	6743	7419
8797	9537	0263	0893	1637	2297	3107	3821	4589	5381	6021	6749	7449
8799	9547	0269	0897	1649	2319	3111	3827	4593	5391	6023	6767	7451
8821	9571	0281	0909	1653	2327	3113	3831	4611	5399	6033	6777	7457
8829	9589	0297	0929	1667	2357	3137	3833	4629	5417	6051	6801	7481
8841	9591	0317	0939	1671	2369	3141	3873	4659	5423	6057	6807	7487
8863	9597	0321	0977	1677	2381	3159	3879	4667	5433	6059	6819	7503
8869	9609	0333	0983	1679	2391	3177	3881	4671	5441	6063	6833	7517
8883	9619	0339	0989	1689	2403	3197	3909	4701	5451	6077	6837	7541
8889	9627	0351	1023	1697	2421	3239	3947	4709	5459	6093	6843	7547
8893	9661	0363	1041	1707	2427	3243	3953	4719	5463	6099	6849	7551
8899	9663	0381	1061	1709	2433	3249	3971	4731	5471	6117	6857	7557
8917	9681	0401	1067	1719	2453	3257	3977	4737	5477	6141	6891	7571
8923	9697	0407	1073	1731	2469	3261	3981	4751	5487	6161	6893	7583
8937	9703	0411	1079	1761	2501	3263	3999	4757	5501	6173	6917	7607
8959	9709	0417	1101	1767	2529	3281	4013	4763	5511	6191	6921	7613
8967	9721	0419	1107	1769	2537	3287	4031	4773	5513	6197	6933	7617
8977	9729	0423	1121	1773	2543	3291	4037	4779	5517	6203	6941	7629
9021	9739	0443	1131	1793	2547	3329	4061	4791	5531	6213	6953	7647
9033	9747	0449	1157	1803	2553	3333	4071	4817	5543	6221	6977	7661
9067	9753	0453	1161	1811	2559	3357	4073	4829	5547	6239	6983	7671
9079	9759	0473	1179	1829	2567	3387	4103	4839	5549	6249	6987	7673
9091	9787	0477	1181	1833	2573	3401	4139	4847	5577	6273	6989	7689
9109	9801	0521	1199	1851	2589	3413	4161	4883	5589	6291	7011	7703
9121	9813	0527	1209	1853	2591	3419	4163	4887	5601	6297	7029	7709
9123	9831	0533	1221	1863	2601	3443	4167	4889	5603	6299	7031	7727
9133	9837	0549	1223	1871	2607	3461	4169	4899	5633	6309	7047	7739
9169	9861	0551	1233	1907	2609	3467	4173	4917	5637	6317	7073	7743
9177	9871	0557	1241	1917	2619	3477	4203	4931	5643	6323	7083	7761
9187	9883	0587	1257	1931	2657	3483	4223	4941	5661	6347	7089	7769
9199	9891	0593	1263	1937	2673	3489	4241	4961	5679	6359	7097	7773
9201	9901	0603	1269	1941	2697	3501	4247	4967	5681	6369	7107	7779
9241	9907	0611	1277	1959	2699	3503	4253	4973	5687	6381	7137	7787
9267	9921	0617	1283	1961	2711	3509	4259	4983	5703	6383	7139	7793
9273	9939	0627	1301	1971	2733	3513	4271	5007	5709	6389	7151	7799
9291	9943	0629	1307	1991	2757	3519	4289	5009	5721	6407	7163	7811
9297	9967	0639	1311	2007	2759	3527	4299	5021	5723	6417	7179	7827
9301	9969	0659	1319	2019	2771	3537	4307	5031	5753	6423	7197	7853

14 7859. 15 7133.

14....	14....	14....	14—15	15....	15....	15....	15....	15....	15....	15....	15....	15....
14 7859	8667	9297	14 9971	0697	1391	2029	2767	3457	4211	4927	5627	6371
7863	8669	9309	9993	0707	1397	2039	2777	3469	4213	4933	5653	6419
7881	8691	9323	15 0001	0721	1423	2041	2783	3487	4229	4937	5657	6421
7919	8693	9333	0011	0743	1429	2063	2791	3499	4243	4943	5663	6437
7937	8711	9341	0041	0767	1433	2077	2809	3509	4247	4981	5671	6467
7949	8721	9351	0053	0769	1451	2081	2819	3511	4267	4991	5689	6487
7977	8723	9371	0061	0779	1471	2083	2821	3521	4277	5003	5693	6491
7997	8727	9377	0067	0791	1477	2093	2833	3523	4279	5009	5699	6493
8013	8747	9381	0077	0797	1483	2111	2837	3529	4291	5017	5707	6511
8021	8763	9393	0083	0827	1499	2123	2839	3533	4303	5027	5717	6521
8061	8781	9399	0089	0833	1507	2147	2843	3557	4313	5047	5719	6539
8063	8783	9411	0091	0847	1517	2183	2851	3563	4321	5069	5723	6577
8073	8793	9417	0097	0869	1523	2189	2857	3589	4333	5081	5731	6589
8079	8817	9419	0107	0881	1531	2197	2879	3607	4339	5083	5741	6593
8091	8829	9423	0131	0883	1537	2203	2897	3611	4351	5087	5747	6601
8123	8853	9441	0151	0889	1549	2213	2899	3623	4369	5119	5773	6619
8139	8859	9459	0169	0893	1553	2219	2909	3641	4373	5137	5777	6623
8147	8861	9489	0193	0901	1561	2231	2939	3649	4387	5153	5783	6631
8151	8867	9491	0197	0907	1573	2239	2941	3689	4409	5161	5797	6641
8153	8873	9497	0203	0919	1579	2249	2947	3701	4417	5167	5801	6659
8157	8891	9503	0209	0929	1597	2267	2953	3719	4423	5171	5809	6671
8171	8913	9519	0211	0959	1603	2287	2959	3733	4439	5191	5821	6677
8193	8921	9521	0217	0961	1607	2293	2981	3739	4459	5201	5833	6679
8199	8927	9531	0221	0967	1609	2297	2989	3743	4487	5203	5849	6683
8201	8931	9533	0223	0979	1631	2311	2993	3749	4493	5209	5851	6691
8207	8933	9543	0239	0989	1637	2363	3001	3757	4501	5219	5861	6703
8229	8949	9551	0247	0991	1643	2377	3059	3763	4523	5231	5863	6707
8243	8957	9561	0287	1007	1651	2381	3067	3817	4543	5251	5887	6719
8249	8961	9563	0299	1009	1667	2389	3071	3841	4571	5269	5891	6727
8279	8991	9579	0301	1013	1673	2393	3073	3871	4573	5291	5893	6733
8301	8997	9603	0323	1027	1681	2407	3077	3877	4579	5299	5921	6749
8303	9011	9623	0329	1049	1687	2417	3089	3887	4589	5303	6007	6781
8331	9021	9627	0343	1051	1693	2419	3107	3889	4591	5317	6011	6797
8339	9027	9629	0373	1057	1703	2423	3113	3911	4613	5327	6019	6799
8361	9033	9689	0377	1091	1717	2429	3133	3913	4619	5333	6041	6817
8367	9053	9711	0379	1121	1729	2441	3137	3929	4621	5371	6059	6823
8381	9057	9713	0383	1141	1733	2443	3151	3941	4643	5377	6061	6833
8387	9059	9717	0401	1153	1769	2459	3191	3947	4667	5381	6071	6841
8399	9069	9729	0407	1157	1771	2461	3247	3949	4669	5383	6089	6887
8403	9077	9731	0413	1163	1783	2501	3259	3953	4681	5387	6109	6899
8411	9087	9749	0427	1169	1787	2519	3269	3991	4691	5399	6119	6901
8429	9099	9759	0431	1171	1799	2531	3271	3997	4699	5413	6127	6913
8439	9101	9767	0439	1189	1813	2533	3277	4001	4723	5423	6131	6941
8457	9111	9771	0473	1201	1817	2539	3281	4027	4727	5443	6139	6943
8469	9113	9791	0497	1213	1841	2563	3287	4043	4733	5453	6151	6967
8471	9119	9803	0503	1237	1847	2567	3313	4057	4747	5461	6157	6971
8483	9143	9827	0517	1241	1849	2597	3319	4061	4753	5473	6217	6979
8501	9153	9837	0523	1243	1871	2599	3337	4067	4769	5501	6227	7007
8513	9159	9839	0533	1247	1883	2617	3343	4073	4787	5509	6229	7013
8517	9161	9861	0551	1253	1897	2623	3353	4079	4789	5521	6241	7019
8531	9173	9867	0559	1273	1901	2629	3359	4081	4799	5537	6253	7037
8537	9183	9873	0571	1279	1903	2639	3371	4087	4807	5539	6257	7049
8549	9197	9893	0583	1289	1909	2641	3379	4097	4823	5557	6259	7051
8573	9213	9899	0587	1303	1937	2657	3407	4111	4841	5569	6269	7057
8579	9239	9909	0589	1337	1939	2671	3409	4127	4849	5579	6307	7061
8609	9249	9911	0607	1339	1967	2681	3421	4153	4871	5581	6319	7081
8627	9251	9921	0611	1343	1969	2717	3427	4157	4873	5593	6329	7103
8633	9257	9939	0617	1357	2003	2723	3437	4159	4877	5599	6347	7109
8639	9269	9953	0649	1379	2017	2729	3443	4181	4883	5609	6353	7127
8663	9287	9969	0659	1381	2027	2753	3449	4183	4897	5621	6361	7133

15 7141. 16 6667.

15....	15....	15....	15 — 16	16....	16....	16....	16....	16....	16....	16....	16....	16....
15 7141	7823	8581	15 9361	0031	0739	1503	2257	2917	3661	4363	5181	5887
7163	7831	8591	9389	0033	0751	1507	2263	2937	3673	4371	5203	5901
7177	7837	8597	9403	0049	0753	1521	2269	2947	3679	4377	5211	5931
7181	7841	8611	9407	0073	0757	1527	2277	2971	3697	4387	5229	5941
7189	7867	8617	9421	0079	0781	1531	2287	2973	3729	4413	5233	5947
7207	7877	8621	9431	0081	0789	1543	2289	2989	3733	4419	5247	5961
7211	7889	8633	9437	0087	0807	1561	2293	2997	3741	4429	5287	5983
7217	7897	8647	9457	0091	0813	1563	2343	3003	3753	4431	5293	6013
7219	7901	8657	9463	0093	0817	1569	2359	3019	3771	4443	5311	6021
7229	7907	8663	9469	0117	0829	1573	2389	3021	3781	4447	5313	6027
7231	7931	8699	9473	0141	0841	1591	2391	3027	3789	4449	5317	6031
7243	7933	8731	9491	0159	0861	1599	2413	3061	3811	4471	5331	6043
7247	7951	8747	9499	0163	0877	1611	2419	3063	3819	4477	5343	6063
7253	7991	8749	9503	0169	0879	1627	2439	3109	3841	4503	5349	6081
7259	7999	8759	9521	0183	0883	1639	2451	3117	3847	4513	5367	6099
7271	8003	8761	9539	0201	0903	1641	2457	3127	3853	4531	5379	6147
7273	8009	8771	9541	0207	0907	1659	2473	3129	3859	4569	5383	6151
7277	8017	8777	9553	0217	0933	1683	2493	3147	3861	4581	5391	6157
7279	8029	8791	9563	0231	0967	1717	2499	3151	3871	4587	5397	6169
7291	8047	8803	9569	0243	0969	1729	2517	3169	3883	4599	5437	6183
7303	8071	8843	9571	0253	0981	1731	2523	3171	3901	4617	5443	6189
7307	8077	8849	9589	0309	0997	1741	2527	3181	3909	4621	5449	6207
7321	8113	8863	9617	0313	1009	1743	2529	3193	3927	4623	5457	6219
7327	8129	8867	9623	0319	1017	1753	2553	3199	3973	4627	5463	6237
7349	8141	8881	9629	0343	1033	1761	2557	3211	3979	4653	5469	6247
7351	8143	8909	9631	0357	1039	1771	2563	3223	3981	4663	5479	6259
7363	8161	8923	9667	0367	1047	1773	2577	3243	3987	4677	5511	6273
7393	8189	8927	9671	0373	1053	1779	2593	3249	3991	4683	5523	6289
7411	8201	8941	9673	0387	1059	1783	2601	3259	3993	4701	5527	6297
7427	8209	8959	9683	0397	1071	1807	2611	3307	3997	4707	5533	6301
7429	8227	8981	9697	0403	1087	1831	2623	3309	4011	4729	5541	6303
7433	8231	8993	9701	0409	1093	1839	2629	3321	4023	4743	5551	6319
7457	8233	9013	9707	0423	1123	1869	2641	3327	4039	4767	5553	6349
7477	8243	9017	9721	0441	1137	1873	2649	3337	4051	4771	5559	6351
7483	8261	9023	9737	0453	1141	1879	2671	3351	4057	4789	5569	6357
7489	8269	9059	9739	0481	1149	1881	2677	3363	4071	4809	5587	6363
7513	8293	9073	9763	0483	1159	1911	2683	3367	4089	4821	5589	6393
7519	8303	9079	9769	0499	1167	1921	2691	3393	4093	4831	5601	6399
7523	8329	9097	9773	0507	1201	1923	2703	3403	4113	4837	5611	6403
7543	8341	9113	9779	0541	1221	1947	2709	3409	4117	4839	5617	6409
7559	8351	9119	9787	0553	1233	1957	2713	3411	4147	4881	5653	6417
7561	8357	9157	9791	0579	1237	1969	2727	3417	4149	4893	5667	6429
7571	8359	9161	9793	0583	1263	1971	2731	3433	4173	4911	5673	6457
7579	8363	9167	9799	0591	1267	1977	2739	3469	4183	4953	5701	6471
7627	8371	9169	9811	0603	1281	1983	2749	3477	4191	4963	5703	6487
7637	8393	9179	9833	0619	1303	1999	2751	3481	4201	4987	5707	6541
7639	8407	9191	9839	0621	1309	2007	2779	3483	4209	4999	5709	6561
7649	8419	9193	9853	0627	1323	2011	2787	3487	4231	5001	5713	6567
7667	8429	9199	9857	0637	1333	2017	2791	3517	4233	5037	5719	6571
7669	8443	9209	9869	0639	1339	2053	2821	3543	4239	5041	5721	6597
7679	8449	9223	9871	0649	1341	2059	2823	3561	4249	5047	5749	6601
7721	8489	9227	9899	0651	1363	2079	2829	3567	4251	5049	5779	6603
7733	8507	9233	9911	0663	1377	2091	2839	3573	4267	5059	5799	6609
7739	8519	9287	9931	0669	1387	2109	2847	3601	4279	5079	5811	6613
7747	8527	9293	9937	0681	1407	2119	2853	3613	4291	5083	5817	6619
7769	8537	9311	9977	0687	1411	2143	2859	3621	4299	5089	5829	6627
7771	8551	9319	9979	0697	1453	2209	2881	3627	4309	5103	5833	6631
7793	8563	9337	16 0001	0709	1459	2221	2889	3633	4321	5133	5857	6643
7799	8567	9347	0009	0711	1461	2229	2901	3637	4341	5161	5877	6657
7813	8573	9349	0019	0723	1471	2251	2907	3643	4357	5173	5883	6667

16 6669. 17 6153.

16....	16....	16....	16....	16—17	17....	17....	17....	17....	17....	17....	17....	17....
16 6669	7329	8109	8937	16 9661	0341	1029	1761	2439	3183	3909	4631	5453
6679	7339	8127	8943	9667	0347	1043	1763	2441	3189	3917	4637	5463
6693	7341	8143	8977	9681	0351	1047	1793	2489	3191	3923	4649	5481
6703	7381	8151	8991	9691	0353	1049	1799	2507	3207	3933	4653	5493
6723	7393	8193	9003	9693	0363	1053	1803	2517	3209	3969	4659	5499
6739	7407	8197	9007	9709	0369	1077	1811	2519	3219	3977	4673	5519
6741	7413	8211	9009	9733	0371	1079	1823	2541	3249	3981	4679	5523
6781	7423	8227	9019	9751	0383	1091	1827	2553	3263	3993	4703	5543
6783	7429	8247	9049	9753	0389	1103	1851	2561	3267	4007	4721	5573
6799	7437	8253	9063	9769	0393	1131	1863	2573	3273	4017	4737	5601
6807	7441	8263	9067	9777	0413	1161	1869	2583	3279	4019	4749	5621
6823	7443	8269	9069	9783	0441	1163	1877	2589	3291	4047	4761	5631
6841	7449	8277	9079	9789	0447	1167	1881	2597	3293	4049	4763	5633
6843	7471	8281	9093	9817	0473	1169	1889	2603	3297	4061	4767	5649
6847	7483	8293	9097	9823	0483	1179	1917	2607	3309	4067	4773	5663
6849	7491	8323	9111	9831	0497	1203	1923	2619	3347	4071	4799	5673
6853	7521	8331	9129	9837	0503	1233	1929	2633	3357	4077	4821	5687
6861	7537	8347	9151	9843	0509	1251	1937	2643	3359	4079	4829	5691
6867	7543	8353	9159	9859	0537	1253	1947	2649	3429	4091	4851	5699
6871	7593	8391	9177	9889	0539	1263	2001	2657	3431	4101	4859	5709
6909	7597	8409	9181	9891	0551	1271	2009	2663	3473	4121	4877	5723
6919	7611	8433	9199	9909	0557	1293	2021	2673	3483	4137	4893	5727
6931	7621	8449	9217	9913	0579	1299	2027	2681	3491	4143	4901	5753
6949	7623	8451	9219	9919	0603	1317	2031	2687	3497	4149	4907	5757
6967	7627	8457	9241	9933	0609	1329	2049	2709	3501	4157	4917	5759
6973	7633	8463	9243	9937	0627	1341	2069	2717	3531	4169	4929	5781
6979	7641	8481	9249	9943	0633	1383	2079	2721	3539	4197	4931	5783
6987	7663	8491	9259	9951	0641	1401	2093	2741	3543	4221	4943	5811
7009	7677	8499	9283	9957	0647	1403	2097	2751	3549	4241	4959	5829
7017	7683	8523	9307	9987	0669	1427	2127	2759	3561	4257	4989	5837
7021	7711	8527	9313	9991	0689	1439	2147	2787	3573	4259	4991	5843
7023	7729	8533	9319	17 0003	0701	1449	2153	2801	3599	4263	5003	5853
7033	7747	8541	9321	0021	0707	1467	2157	2807	3617	4281	5013	5859
7039	7759	8559	9327	0029	0711	1469	2169	2829	3629	4289	5039	5873
7047	7771	8599	9339	0047	0741	1473	2171	2849	3647	4299	5061	5891
7051	7777	8601	9343	0057	0749	1481	2181	2853	3651	4311	5067	5897
7071	7779	8617	9361	0063	0759	1491	2199	2859	3659	4329	5069	5909
7077	7801	8629	9369	0081	0761	1517	2213	2867	3669	4331	5079	5919
7081	7809	8631	9373	0099	0767	1529	2217	2871	3671	4337	5081	5937
7087	7861	8643	9399	0101	0773	1539	2219	2877	3683	4347	5103	5939
7099	7863	8673	9409	0111	0777	1541	2223	2883	3687	4367	5129	5949
7107	7873	8677	9427	0123	0801	1553	2243	2933	3699	4389	5141	5961
7113	7879	8697	9457	0141	0809	1559	2259	2969	3707	4407	5211	5963
7117	7887	8713	9471	0167	0813	1571	2279	2973	3713	4413	5229	5979
7119	7891	8719	9483	0179	0827	1583	2283	2981	3729	4431	5261	5991
7149	7899	8731	9489	0189	0837	1617	2297	2987	3741	4443	5267	5993
7159	7911	8737	9493	0197	0843	1629	2307	2993	3743	4457	5277	6017
7173	7917	8743	9501	0207	0851	1637	2313	2999	3773	4467	5291	6021
7177	7953	8761	9523	0213	0857	1641	2321	3021	3777	4469	5303	6023
7191	7971	8769	9531	0227	0873	1653	2331	3023	3779	4481	5309	6041
7197	7987	8781	9553	0231	0881	1659	2343	3039	3783	4487	5327	6047
7213	8013	8803	9567	0239	0887	1671	2351	3053	3807	4491	5333	6051
7221	8023	8851	9583	0243	0899	1673	2357	3059	3819	4527	5349	6053
7249	8029	8863	9591	0249	0921	1679	2373	3081	3827	4533	5361	6063
7261	8037	8869	9607	0263	0927	1697	2399	3087	3839	4569	5391	6081
7267	8043	8887	9627	0267	0953	1707	2411	3099	3851	4571	5393	6087
7269	8067	8893	9633	0279	0957	1713	2421	3137	3861	4583	5403	6089
7309	8071	8899	9639	0293	0971	1719	2423	3141	3867	4599	5411	6123
7311	8083	8901	9649	0299	1007	1733	2427	3149	3891	4613	5433	6129
7317	8089	8913	9657	0327	1023	1757	2433	3177	3897	4617	5447	6153

15 7141. ◆ 16 6667.

15....	15....	15....	15 — 16	16....	16....	16....	16....	16....	16....	16....	16....	16....
15 7141	7823	8581	15 9361	0031	0739	1503	2257	2917	3661	4363	5181	5887
7163	7831	8591	9389	0033	0751	1507	2263	2937	3673	4371	5203	5901
7177	7837	8597	9403	0049	0753	1521	2269	2947	3679	4377	5211	5931
7181	7841	8611	9407	0073	0757	1527	2277	2971	3697	4387	5229	5941
7189	7867	8617	9421	0079	0781	1531	2287	2973	3729	4413	5233	5947
7207	7877	8621	9431	0081	0789	1543	2289	2989	3733	4419	5247	5961
7211	7889	8633	9437	0087	0807	1561	2293	2997	3741	4429	5287	5983
7217	7897	8647	9457	0091	0813	1563	2343	3003	3753	4431	5293	6013
7219	7901	8657	9463	0093	0817	1569	2359	3019	3771	4443	5311	6021
7229	7907	8663	9469	0117	0829	1573	2389	3021	3781	4447	5313	6027
7231	7931	8699	9473	0141	0841	1591	2391	3027	3789	4449	5317	6031
7243	7933	8731	9491	0159	0861	1599	2413	3061	3811	4471	5331	6043
7247	7951	8747	9499	0163	0877	1611	2419	3063	3819	4477	5343	6063
7253	7991	8749	9503	0169	0879	1627	2439	3109	3841	4503	5349	6081
7259	7999	8759	9521	0183	0883	1639	2451	3117	3847	4513	5367	6099
7271	8003	8761	9539	0201	0903	1641	2457	3127	3853	4531	5379	6147
7273	8009	8771	9541	0207	0907	1659	2473	3129	3859	4569	5383	6151
7277	8017	8777	9553	0217	0933	1683	2493	3147	3861	4581	5391	6157
7279	8029	8791	9563	0231	0967	1717	2499	3151	3871	4587	5397	6169
7291	8047	8803	9569	0243	0969	1729	2517	3169	3883	4599	5437	6183
7303	8071	8843	9571	0253	0981	1731	2523	3171	3901	4617	5443	6189
7307	8077	8849	9589	0309	0997	1741	2527	3181	3909	4621	5449	6207
7321	8113	8863	9617	0313	1009	1743	2529	3193	3927	4623	5457	6219
7327	8129	8867	9623	0319	1017	1753	2553	3199	3973	4627	5463	6237
7349	8141	8881	9629	0343	1033	1761	2557	3211	3979	4653	5469	6247
7351	8143	8909	9631	0357	1039	1771	2563	3223	3981	4663	5479	6259
7363	8161	8923	9667	0367	1047	1773	2577	3243	3987	4677	5511	6273
7393	8189	8927	9671	0373	1053	1779	2593	3249	3991	4683	5523	6289
7411	8201	8941	9673	0387	1059	1783	2601	3259	3993	4701	5527	6297
7427	8209	8959	9683	0397	1071	1807	2611	3307	3997	4707	5533	6301
7429	8227	8981	9697	0403	1087	1831	2623	3309	4011	4729	5541	6303
7433	8231	8993	9701	0409	1093	1839	2629	3321	4023	4743	5551	6319
7457	8233	9013	9707	0423	1123	1869	2641	3327	4039	4767	5553	6349
7477	8243	9017	9721	0441	1137	1873	2649	3337	4051	4771	5559	6351
7483	8261	9023	9737	0453	1141	1879	2671	3351	4057	4789	5569	6357
7489	8269	9059	9739	0481	1149	1881	2677	3363	4071	4809	5587	6363
7513	8293	9073	9763	0483	1159	1911	2683	3367	4089	4821	5589	6393
7519	8303	9079	9769	0499	1167	1921	2691	3393	4093	4831	5601	6399
7523	8329	9097	9773	0507	1201	1923	2703	3403	4113	4837	5611	6403
7543	8341	9113	9779	0541	1221	1947	2709	3409	4117	4839	5617	6409
7559	8351	9119	9787	0553	1233	1957	2713	3411	4147	4881	5653	6417
7561	8357	9157	9791	0579	1237	1969	2727	3417	4149	4893	5667	6429
7571	8359	9161	9793	0583	1263	1971	2731	3433	4173	4911	5673	6457
7579	8363	9167	9799	0591	1267	1977	2739	3469	4183	4953	5701	6471
7627	8371	9169	9811	0603	1281	1983	2749	3477	4191	4963	5703	6487
7637	8393	9179	9833	0619	1303	1999	2751	3481	4201	4987	5707	6541
7639	8407	9191	9839	0621	1309	2007	2779	3483	4209	4999	5709	6561
7649	8419	9193	9853	0627	1323	2011	2787	3487	4231	5001	5713	6567
7667	8429	9199	9857	0637	1333	2017	2791	3517	4233	5037	5719	6571
7669	8443	9209	9869	0639	1339	2053	2821	3543	4239	5041	5721	6597
7679	8449	9223	9871	0649	1341	2059	2823	3561	4249	5047	5749	6601
7721	8489	9227	9899	0651	1363	2079	2829	3567	4251	5049	5779	6603
7733	8507	9233	9911	0663	1377	2091	2839	3573	4267	5059	5799	6609
7739	8519	9287	9931	0669	1387	2109	2847	3601	4279	5079	5811	6613
7747	8527	9293	9937	0681	1407	2119	2853	3613	4291	5083	5817	6619
7769	8537	9311	9977	0687	1411	2143	2859	3621	4299	5089	5829	6627
7771	8551	9319	9979	0697	1453	2209	2881	3627	4309	5103	5833	6631
7793	8563	9337	16 0001	0709	1459	2221	2889	3633	4321	5133	5857	6643
7799	8567	9347	0009	0711	1461	2229	2901	3637	4341	5161	5877	6657
7813	8573	9349	0019	0723	1471	2251	2907	3643	4357	5173	5883	6667

16 6669. ⁂ 17 6153.

16....	16....	16....	16....	16—17	17....	17....	17....	17....	17....	17....	17....	17....
16 6669	7329	8109	8937	16 9661	0341	1029	1761	2439	3183	3909	4631	5453
6679	7339	8127	8943	9667	0347	1043	1763	2441	3189	3917	4637	5463
6693	7341	8143	8977	9681	0351	1047	1793	2489	3191	3923	4649	5481
6703	7381	8151	8991	9691	0353	1049	1799	2507	3207	3933	4653	5493
6723	7393	8193	9003	9693	0363	1053	1803	2517	3209	3969	4659	5499
6739	7407	8197	9007	9709	0369	1077	1811	2519	3219	3977	4673	5519
6741	7413	8211	9009	9733	0371	1079	1823	2541	3249	3981	4679	5523
6781	7423	8227	9019	9751	0383	1091	1827	2553	3263	3993	4703	5543
6783	7429	8247	9049	9753	0389	1103	1851	2561	3267	4007	4721	5573
6799	7437	8253	9063	9769	0393	1131	1863	2573	3273	4017	4737	5601
6807	7441	8263	9067	9777	0413	1161	1869	2583	3279	4019	4749	5621
6823	7443	8269	9069	9783	0441	1163	1877	2589	3291	4047	4761	5631
6841	7449	8277	9079	9789	0447	1167	1881	2597	3293	4049	4763	5633
6843	7471	8281	9093	9817	0473	1169	1889	2603	3297	4061	4767	5649
6847	7483	8293	9097	9823	0483	1179	1917	2607	3309	4067	4773	5663
6849	7491	8323	9111	9831	0497	1203	1923	2619	3347	4071	4799	5673
6853	7521	8331	9129	9837	0503	1233	1929	2633	3357	4077	4821	5687
6861	7537	8347	9151	9843	0509	1251	1937	2643	3359	4079	4829	5691
6867	7543	8353	9159	9859	0537	1253	1947	2649	3429	4091	4851	5699
6871	7593	8391	9177	9889	0539	1263	2001	2657	3431	4101	4859	5709
6909	7597	8409	9181	9891	0551	1271	2009	2663	3473	4121	4877	5723
6919	7611	8433	9199	9909	0557	1293	2021	2673	3483	4137	4893	5727
6931	7621	8449	9217	9913	0579	1299	2027	2681	3491	4143	4901	5753
6949	7623	8451	9219	9919	0603	1317	2031	2687	3497	4149	4907	5757
6967	7627	8457	9241	9933	0609	1329	2049	2709	3501	4157	4917	5759
6973	7633	8463	9243	9937	0627	1341	2069	2717	3531	4169	4929	5781
6979	7641	8481	9249	9943	0633	1383	2079	2721	3539	4197	4931	5783
6987	7663	8491	9259	9951	0641	1401	2093	2741	3543	4221	4943	5811
7009	7677	8499	9283	9957	0647	1403	2097	2751	3549	4241	4959	5829
7017	7683	8523	9307	9987	0669	1427	2127	2759	3561	4257	4989	5837
7021	7711	8527	9313	9991	0689	1439	2147	2787	3573	4259	4991	5843
7023	7729	8533	9319	17 0003	0701	1449	2153	2801	3599	4263	5003	5853
7033	7747	8541	9321	0021	0707	1467	2157	2807	3617	4281	5013	5859
7039	7759	8559	9327	0029	0711	1469	2169	2829	3629	4289	5039	5873
7047	7771	8599	9339	0047	0741	1473	2171	2849	3647	4299	5061	5891
7051	7777	8601	9343	0057	0749	1481	2181	2853	3651	4311	5067	5897
7071	7779	8617	9361	0063	0759	1491	2199	2859	3659	4329	5069	5909
7077	7801	8629	9369	0081	0761	1517	2213	2867	3669	4331	5079	5919
7081	7809	8631	9373	0099	0767	1529	2217	2871	3671	4337	5081	5937
7087	7861	8643	9399	0101	0773	1539	2219	2877	3683	4347	5103	5939
7099	7863	8673	9409	0111	0777	1541	2223	2883	3687	4367	5129	5949
7107	7873	8677	9427	0123	0801	1553	2243	2933	3699	4389	5141	5961
7113	7879	8697	9457	0141	0809	1559	2259	2969	3707	4407	5211	5963
7117	7887	8713	9471	0167	0813	1571	2279	2973	3713	4413	5229	5979
7119	7891	8719	9483	0179	0827	1583	2283	2981	3729	4431	5261	5991
7149	7899	8731	9489	0189	0837	1617	2297	2987	3741	4443	5267	5993
7159	7911	8737	9493	0197	0843	1629	2307	2993	3743	4457	5277	6017
7173	7917	8743	9501	0207	0851	1637	2313	2999	3773	4467	5291	6021
7177	7953	8761	9523	0213	0857	1641	2321	3021	3777	4469	5303	6023
7191	7971	8769	9531	0227	0873	1653	2331	3023	3779	4481	5309	6041
7197	7987	8781	9553	0231	0881	1659	2343	3039	3783	4487	5327	6047
7213	8013	8803	9567	0239	0887	1671	2351	3053	3807	4491	5333	6051
7221	8023	8851	9583	0243	0899	1673	2357	3059	3819	4527	5349	6053
7249	8029	8863	9591	0249	0921	1679	2373	3081	3827	4533	5361	6063
7261	8037	8869	9607	0263	0927	1697	2399	3087	3839	4569	5391	6081
7267	8043	8887	9627	0267	0953	1707	2411	3099	3851	4571	5393	6087
7269	8067	8893	9633	0279	0957	1713	2421	3137	3861	4583	5403	6089
7309	8071	8899	9639	0293	0971	1719	2423	3141	3867	4599	5411	6123
7311	8083	8901	9649	0299	1007	1733	2427	3149	3891	4613	5433	6129
7317	8089	8913	9657	0327	1023	1757	2433	3177	3897	4617	5447	6153

17 6159. ⁂ 18 5491.

17....	17....	17....	17....	17....	17—18	18....	18....	18....	18....	18....	18....	18....
17 6159	6777	7539	8333	8973	17 9651	0307	1193	1931	2599	3329	4039	4753
6161	6779	7553	8349	8987	9657	0311	1199	1943	2603	3343	4043	4777
6179	6789	7589	8351	9021	9659	0317	1201	1957	2617	3349	4057	4823
6191	6791	7601	8361	9029	9671	0331	1211	1967	2627	3361	4073	4829
6201	6797	7623	8393	9033	9687	0337	1213	1981	2639	3373	4081	4831
6207	6807	7647	8397	9041	9689	0347	1219	1997	2641	3377	4087	4837
6213	6809	7677	8403	9051	9693	0361	1243	2009	2653	3383	4111	4843
6221	6819	7679	8417	9057	9717	0371	1253	2011	2657	3389	4117	4859
6227	6849	7691	8439	9083	9719	0379	1273	2027	2659	3397	4133	4879
6237	6857	7739	8441	9089	9737	0391	1277	2029	2681	3437	4153	4901
6243	6887	7743	8447	9099	9743	0413	1283	2041	2687	3439	4157	4903
6261	6899	7761	8469	9107	9749	0419	1297	2047	2701	3451	4181	4913
6299	6903	7763	8481	9111	9779	0437	1301	2057	2711	3461	4187	4949
6303	6921	7787	8487	9119	9801	0463	1303	2059	2713	3473	4189	4957
6317	6923	7791	8489	9143	9807	0473	1361	2089	2747	3479	4199	4967
6321	6927	7797	8501	9161	9813	0491	1387	2099	2773	3487	4211	4969
6327	6933	7811	8513	9167	9819	0497	1397	2101	2779	3497	4231	4993
6329	6951	7823	8531	9173	9821	0503	1399	2107	2789	3499	4241	4997
6333	6977	7839	8537	9203	9827	0511	1409	2111	2803	3503	4259	4999
6347	6983	7841	8559	9209	9833	0533	1421	2123	2813	3509	4271	5021
6353	6989	7883	8561	9213	9849	0539	1439	2129	2821	3511	4273	5027
6357	7007	7887	8567	9233	9897	0541	1457	2131	2839	3523	4279	5051
6369	7011	7889	8571	9243	9899	0547	1459	2141	2851	3527	4291	5057
6383	7013	7893	8597	9261	9903	0563	1499	2159	2857	3569	4309	5063
6389	7019	7907	8601	9269	9909	0569	1501	2167	2867	3571	4321	5069
6401	7043	7913	8603	9281	9917	0617	1513	2177	2887	3577	4333	5071
6413	7091	7917	8609	9287	9923	0623	1523	2179	2893	3581	4337	5077
6417	7101	7929	8613	9317	9939	0629	1537	2201	2899	3587	4351	5089
6419	7109	7943	8621	9321	9947	0647	1549	2209	2921	3593	4369	5099
6431	7113	7949	8627	9327	9951	0667	1553	2233	2927	3611	4409	5123
6459	7127	7953	8639	9351	9953	0679	1603	2239	2929	3637	4417	5131
6461	7131	7967	8643	9357	9957	0701	1607	2243	2933	3661	4441	5137
6467	7167	7979	8681	9369	9969	0731	1609	2261	2953	3683	4447	5149
6489	7173	8001	8691	9381	9981	0749	1619	2279	2957	3691	4463	5153
6497	7209	8021	8693	9383	9989	0751	1639	2297	2969	3697	4477	5161
6503	7211	8037	8697	9393	9999	0773	1667	2309	2981	3707	4487	5167
6507	7217	8039	8753	9407	18 0001	0779	1669	2333	2999	3709	4489	5177
6509	7223	8067	8757	9411	0007	0793	1693	2339	3023	3713	4511	5183
6521	7239	8069	8781	9429	0023	0797	1711	2341	3037	3761	4517	5189
6531	7257	8091	8793	9437	0043	0799	1717	2353	3041	3763	4523	5221
6537	7269	8093	8799	9441	0053	0811	1721	2387	3047	3797	4553	5233
6549	7283	8103	8807	9453	0071	0847	1729	2389	3059	3809	4559	5243
6551	7301	8117	8813	9461	0073	0871	1739	2417	3067	3823	4567	5267
6557	7319	8127	8817	9471	0077	0883	1751	2423	3089	3829	4571	5291
6573	7323	8141	8819	9479	0097	0907	1757	2431	3091	3871	4577	5299
6591	7337	8151	8831	9483	0137	0949	1759	2443	3119	3877	4607	5303
6597	7379	8169	8853	9497	0161	0959	1763	2453	3151	3881	4609	5309
6599	7383	8183	8859	9519	0179	1001	1777	2467	3167	3907	4627	5323
6609	7409	8187	8873	9527	0181	1003	1787	2471	3191	3917	4631	5327
6611	7421	8207	8877	9533	0211	1019	1789	2473	3203	3919	4633	5359
6629	7427	8223	8889	9549	0221	1031	1813	2489	3247	3943	4649	5363
6641	7431	8231	8897	9563	0233	1039	1837	2503	3259	3949	4651	5369
6651	7433	8247	8903	9573	0239	1061	1871	2509	3263	3959	4669	5371
6677	7467	8249	8907	9579	0241	1063	1873	2519	3283	3971	4687	5401
6699	7473	8259	8909	9581	0247	1081	1889	2537	3289	3973	4693	5429
6711	7481	8261	8921	9591	0259	1087	1891	2549	3299	3979	4703	5441
6713	7487	8289	8931	9593	0263	1123	1903	2561	3301	4003	4711	5467
6741	7493	8301	8933	9603	0281	1141	1913	2579	3307	4007	4721	5477
6747	7511	8307	8939	9623	0287	1157	1919	2587	3317	4013	4727	5483
6753	7533	8327	8951	9633	0289	1183	1927	2593	3319	4031	4733	5491

18 5519. ⁂ 19 4899.

18....	18....	18....	18....	18....	18....	18 - 19	19....	19....	19....	19....	19....	19....
18 5519	6107	6859	7531	8351	9043	18 9743	0573	1251	2007	2677	3393	4087
5527	6113	6869	7547	8359	9061	9757	0577	1281	2013	2697	3423	4093
5531	6119	6871	7559	8369	9067	9767	0579	1297	2029	2737	3433	4101
5533	6149	6877	7573	8389	9127	9797	0583	1299	2037	2743	3441	4113
5539	6157	6883	7597	8401	9139	9799	0591	1339	2043	2749	3447	4119
5543	6161	6889	7631	8407	9149	9817	0607	1341	2047	2757	3451	4141
5551	6163	6917	7633	8417	9151	9823	0613	1353	2053	2767	3463	4149
5557	6187	6947	7637	8431	9169	9851	0633	1413	2091	2781	3469	4167
5567	6191	6959	7639	8437	9187	9853	0639	1441	2097	2791	3493	4179
5569	6211	7003	7651	8443	9199	9859	0649	1447	2103	2799	3507	4197
5593	6227	7009	7661	8459	9223	9877	0657	1449	2113	2811	3513	4203
5599	6229	7027	7669	8473	9229	9881	0667	1453	2121	2817	3541	4239
5621	6239	7043	7687	8483	9239	9887	0669	1459	2133	2833	3549	4263
5641	6247	7049	7699	8491	9251	9901	0699	1461	2149	2847	3559	4267
5651	6253	7067	7711	8519	9253	9913	0709	1467	2161	2853	3573	4269
5677	6259	7069	7721	8527	9257	9929	0711	1473	2173	2859	3577	4309
5681	6271	7073	7751	8533	9271	9947	0717	1491	2187	2877	3597	4323
5683	6283	7081	7763	8563	9307	9949	0753	1497	2191	2883	3601	4353
5693	6299	7091	7787	8579	9311	9961	0759	1507	2193	2887	3603	4371
5699	6301	7111	7793	8603	9337	9967	0763	1509	2229	2889	3607	4377
5707	6311	7123	7823	8609	9347	9977	0769	1519	2233	2917	3619	4413
5711	6317	7127	7843	8621	9349	9983	0783	1531	2239	2923	3649	4431
5723	6343	7129	7861	8633	9353	9989	0787	1533	2251	2931	3663	4443
5737	6377	7133	7871	8653	9361	9997	0793	1537	2259	2949	3679	4471
5747	6379	7139	7877	8677	9377	19 0027	0807	1551	2263	2961	3703	4479
5749	6391	7141	7883	8681	9389	0031	0811	1561	2271	2971	3723	4483
5753	6397	7163	7897	8687	9391	0051	0823	1563	2307	2977	3727	4507
5767	6419	7171	7907	8693	9401	0063	0829	1579	2317	2979	3741	4521
5789	6437	7177	7909	8701	9407	0093	0837	1599	2319	2991	3751	4527
5797	6451	7181	7921	8707	9421	0097	0843	1621	2323	3003	3757	4543
5813	6469	7189	7927	8711	9433	0121	0871	1627	2341	3009	3763	4569
5819	6479	7193	7931	8719	9437	0129	0889	1657	2343	3013	3771	4581
5821	6481	7211	7951	8729	9439	0147	0891	1669	2347	3031	3789	4591
5831	6551	7217	7963	8753	9463	0159	0901	1671	2373	3043	3793	4609
5833	6569	7219	7973	8767	9467	0181	0909	1677	2377	3051	3799	4647
5849	6581	7223	7987	8779	9473	0207	0913	1689	2383	3057	3811	4653
5869	6583	7237	8011	8791	9479	0243	0921	1693	2391	3073	3813	4659
5873	6587	7273	8017	8801	9491	0249	0979	1699	2407	3093	3841	4671
5893	6601	7277	8021	8827	9493	0261	0997	1707	2431	3133	3847	4681
5897	6619	7303	8029	8831	9509	0271	1021	1717	2461	3139	3859	4683
5903	6629	7337	8107	8833	9517	0283	1027	1747	2463	3147	3861	4687
5917	6647	7339	8137	8843	9523	0297	1033	1749	2497	3153	3871	4707
5923	6649	7349	8143	8857	9529	0301	1039	1773	2499	3163	3873	4713
5947	6653	7361	8147	8861	9547	0313	1047	1783	2529	3181	3877	4717
5951	6671	7367	8159	8863	9559	0321	1057	1791	2539	3183	3883	4723
5957	6679	7373	8171	8869	9583	0331	1071	1801	2547	3189	3891	4729
5959	6689	7379	8179	8891	9593	0339	1089	1803	2553	3201	3937	4749
5971	6701	7387	8189	8911	9599	0357	1099	1827	2557	3243	3939	4767
5987	6707	7393	8197	8927	9613	0367	1119	1831	2571	3247	3943	4771
5993	6709	7409	8249	8933	9617	0369	1123	1833	2581	3261	3951	4809
6007	6727	7417	8261	8939	9619	0387	1137	1837	2583	3283	3957	4813
6013	6733	7423	8273	8941	9643	0391	1141	1861	2587	3301	3979	4819
6019	6743	7433	8281	8953	9653	0403	1143	1899	2601	3327	3993	4827
6023	6757	7441	8291	8957	9661	0409	1161	1903	2611	3337	4003	4839
6037	6761	7463	8299	8983	9671	0471	1173	1911	2613	3357	4017	4861
6041	6763	7469	8303	8999	9691	0507	1189	1929	2617	3367	4027	4863
6049	6773	7471	8311	9011	9697	0523	1227	1953	2629	3373	4057	4867
6071	6793	7477	8317	9017	9701	0529	1231	1969	2631	3379	4069	4869
6097	6799	7507	8323	9019	9713	0537	1237	1977	2637	3381	4071	4891
6103	6841	7513	8333	9041	9733	0543	1249	1999	2667	3387	4083	4899

19 4911. ◆ 20 4517.

19....	19....	19....	19....	19....	19....	19 — 20	20....	20....	20....	20....	20....	20....
19 4911	5677	6379	7137	7831	8533	19 9321	0017	0843	1589	2243	3011	3807
4917	5691	6387	7147	7837	8553	9337	0023	0861	1599	2277	3017	3809
4933	5697	6429	7159	7887	8571	9343	0029	0867	1611	2289	3023	3821
4963	5709	6439	7161	7891	8589	9357	0033	0869	1623	2291	3039	3843
4977	5731	6453	7203	7893	8593	9373	0041	0881	1629	2309	3051	3857
4981	5733	6459	7207	7909	8599	9379	0063	0891	1653	2327	3057	3869
4989	5737	6477	7221	7921	8613	9399	0087	0899	1661	2339	3117	3873
5023	5739	6499	7233	7927	8623	9403	0117	0903	1667	2343	3141	3897
5029	5743	6501	7243	7933	8637	9411	0131	0909	1673	2357	3173	3909
5043	5751	6519	7257	7947	8641	9417	0153	0927	1683	2361	3183	3911
5047	5761	6523	7261	7957	8647	9429	0159	0929	1701	2381	3207	3921
5049	5781	6541	7269	7959	8659	9447	0171	0971	1709	2387	3209	3947
5053	5787	6543	7273	7963	8673	9453	0177	0983	1731	2393	3213	3953
5071	5791	6549	7279	7969	8689	9457	0183	0987	1743	2403	3221	3969
5077	5809	6561	7293	7971	8701	9483	0191	0989	1757	2409	3227	3971
5089	5817	6579	7297	8013	8719	9487	0201	1007	1767	2441	3233	3977
5103	5863	6583	7299	8017	8733	9489	0227	1011	1769	2471	3249	3989
5121	5869	6597	7311	8031	8761	9499	0231	1031	1781	2481	3279	3999
5127	5883	6613	7339	8043	8769	9501	0237	1037	1787	2493	3293	4007
5131	5887	6643	7341	8047	8811	9523	0257	1049	1791	2519	3309	4013
5137	5893	6657	7347	8073	8817	9559	0273	1073	1797	2529	3311	4019
5157	5907	6661	7359	8083	8823	9567	0293	1101	1809	2549	3317	4023
5161	5913	6663	7369	8091	8827	9583	0297	1107	1821	2567	3321	4047
5163	5919	6681	7371	8097	8829	9601	0323	1119	1823	2577	3323	4059
5193	5929	6687	7381	8109	8833	9603	0329	1121	1827	2591	3339	4067
5197	5931	6699	7383	8127	8839	9621	0341	1139	1829	2613	3341	4101
5203	5967	6709	7389	8139	8841	9637	0351	1151	1833	2621	3351	4107
5229	5971	6717	7419	8173	8851	9657	0357	1163	1847	2627	3353	4133
5241	5973	6727	7423	8179	8859	9669	0363	1167	1881	2637	3363	4137
5253	5977	6739	7441	8193	8899	9673	0371	1193	1889	2639	3381	4143
5259	5991	6751	7453	8197	8901	9679	0381	1203	1893	2661	3383	4151
5271	5997	6769	7479	8221	8929	9687	0383	1209	1907	2667	3387	4161
5277	6003	6771	7507	8223	8937	9697	0401	1211	1911	2679	3393	4163
5281	6033	6799	7521	8241	8941	9721	0407	1233	1919	2693	3417	4173
5311	6039	6817	7539	8251	8943	9729	0437	1247	1923	2717	3419	4233
5319	6043	6831	7551	8257	8953	9739	0443	1251	1937	2729	3429	4251
5329	6051	6837	7567	8259	8959	9741	0461	1281	1947	2733	3431	4299
5341	6073	6853	7569	8277	8967	9751	0467	1287	1953	2747	3449	4301
5343	6081	6871	7573	8281	8971	9753	0483	1307	1961	2751	3459	4311
5353	6087	6873	7597	8301	8977	9777	0513	1329	1973	2753	3461	4319
5359	6111	6879	7599	8313	8997	9783	0569	1337	1979	2757	3531	4329
5389	6117	6901	7609	8323	9021	9799	0573	1359	1997	2777	3549	4331
5401	6139	6907	7621	8337	9033	9807	0579	1389	2001	2799	3563	4353
5407	6159	6919	7641	8347	9037	9811	0587	1401	2021	2817	3569	4359
5413	6169	6927	7647	8349	9039	9813	0591	1403	2031	2823	3579	4361
5427	6171	6961	7651	8377	9049	9819	0597	1413	2049	2841	3591	4367
5443	6177	6991	7677	8391	9081	9831	0609	1437	2061	2859	3617	4371
5457	6181	6993	7683	8397	9103	9853	0639	1449	2063	2877	3627	4377
5469	6187	7003	7689	8409	9109	9873	0657	1451	2067	2879	3641	4397
5479	6193	7009	7699	8413	9151	9877	0671	1473	2087	2889	3653	4427
5493	6201	7023	7711	8427	9153	9889	0689	1491	2099	2907	3657	4431
5497	6247	7033	7713	8437	9181	9909	0699	1493	2109	2921	3659	4437
5511	6271	7059	7741	8439	9193	9921	0713	1497	2121	2931	3663	4439
5527	6277	7063	7753	8461	9207	9931	0723	1499	2127	2933	3669	4443
5539	6279	7077	7759	8463	9211	9933	0731	1511	2129	2949	3713	4461
5541	6291	7083	7767	8469	9247	9961	0771	1517	2183	2967	3761	4481
5581	6303	7089	7773	8479	9261	9967	0779	1547	2187	2973	3767	4487
5593	6307	7101	7779	8491	9267	9999	0789	1557	2201	2981	3771	4509
5599	6331	7117	7803	8503	9289	20 0003	0797	1577	2219	2987	3773	4511
5659	6337	7123	7807	8529	9313	0009	0807	1581	2231	2999	3789	4517

20....	20....	20....	20....	20....	20....	20....	20—21	21....	21....	21....	21....	21....
20 4521	5307	6027	6749	7469	8139	8843	20 9563	0193	0923	1661	2453	3229
4557	5319	6033	6779	7479	8141	8877	9567	0209	0929	1663	2461	3247
4563	5327	6039	6783	7481	8147	8889	9569	0229	0943	1681	2467	3253
4583	5339	6047	6803	7491	8189	8891	9579	0233	0961	1691	2479	3263
4587	5357	6051	6807	7497	8207	8907	9581	0241	0967	1693	2501	3281
4599	5391	6069	6813	7509	8213	8927	9597	0247	1007	1711	2507	3287
4601	5397	6077	6819	7511	8217	8931	9621	0257	1039	1723	2557	3289
4613	5399	6081	6821	7517	8223	8933	9623	0263	1049	1727	2561	3307
4623	5417	6083	6827	7521	8231	8961	9639	0277	1051	1741	2573	3319
4641	5421	6123	6879	7523	8253	8963	9647	0283	1061	1747	2579	3329
4667	5423	6153	6887	7541	8261	8991	9659	0299	1063	1777	2587	3337
4679	5427	6177	6897	7547	8277	8993	9669	0317	1067	1781	2593	3349
4707	5433	6179	6909	7551	8279	8997	9687	0319	1073	1789	2627	3359
4719	5441	6183	6911	7563	8283	9021	9701	0323	1093	1801	2633	3361
4733	5453	6191	6917	7569	8291	9029	9707	0347	1097	1811	2651	3383
4749	5463	6197	6923	7589	8309	9039	9717	0359	1129	1817	2669	3391
4751	5477	6203	6933	7593	8319	9063	9719	0361	1151	1859	2671	3397
4781	5483	6209	6939	7619	8333	9071	9743	0391	1153	1867	2677	3407
4791	5487	6221	6951	7629	8337	9089	9767	0401	1177	1873	2683	3449
4793	5493	6233	6953	7643	8367	9123	9771	0403	1187	1877	2701	3461
4797	5507	6237	6993	7653	8379	9147	9789	0407	1193	1879	2777	3467
4803	5519	6249	7013	7661	8387	9159	9801	0421	1199	1889	2791	3481
4821	5529	6251	7017	7671	8391	9173	9809	0437	1213	1891	2801	3491
4857	5537	6263	7029	7673	8393	9179	9813	0461	1217	1927	2827	3523
4859	5549	6273	7037	7679	8409	9189	9819	0467	1219	1931	2837	3533
4871	5553	6279	7041	7709	8433	9201	9821	0481	1229	1933	2843	3539
4887	5559	6281	7061	7719	8441	9203	9837	0487	1231	1943	2851	3553
4913	5589	6291	7073	7721	8457	9213	9851	0491	1241	1949	2867	3557
4917	5603	6299	7079	7743	8459	9221	9857	0499	1247	1969	2869	3589
4923	5607	6303	7113	7763	8463	9227	9861	0523	1271	1979	2873	3599
4931	5619	6341	7121	7769	8469	9233	9887	0527	1283	1997	2881	3611
4947	5627	6347	7127	7797	8489	9249	9917	0533	1291	2029	2897	3613
4973	5633	6351	7139	7799	8493	9257	9927	0557	1297	2039	2903	3623
4979	5651	6369	7169	7811	8499	9263	9929	0599	1313	2057	2909	3637
4983	5657	6383	7187	7821	8501	9267	9939	0601	1319	2081	2917	3641
5019	5661	6399	7191	7833	8511	9269	9953	0619	1333	2099	2928	3649
5031	5663	6407	7197	7847	8513	9299	9959	0631	1339	2117	2969	3659
5033	5703	6411	7199	7869	8519	9311	9971	0643	1349	2123	2981	3713
5043	5721	6413	7227	7877	8529	9317	9977	0659	1369	2131	2987	3721
5063	5759	6419	7239	7923	8553	9327	9983	0671	1373	2141	2999	3727
5069	5763	6447	7241	7931	8577	9333	9987	0709	1403	2161	3019	3737
5081	5783	6461	7257	7941	8589	9347	21 0011	0713	1427	2167	3023	3751
5097	5817	6467	7269	7947	8591	9353	0019	0719	1433	2183	3029	3791
5103	5823	6477	7287	7953	8609	9357	0031	0731	1441	2203	3043	3799
5111	5837	6483	7293	7967	8627	9359	0037	0739	1457	2207	3067	3821
5129	5847	6489	7301	7971	8631	9371	0053	0761	1469	2209	3079	3827
5133	5879	6501	7307	7973	8657	9381	0071	0773	1493	2227	3091	3833
5141	5883	6519	7329	7997	8667	9393	0097	0803	1499	2239	3097	3847
5151	5913	6527	7331	8001	8673	9401	0101	0809	1501	2243	3119	3859
5157	5937	6543	7341	8003	8687	9431	0109	0811	1507	2281	3131	3881
5171	5949	6551	7343	8009	8697	9441	0113	0823	1543	2293	3133	3887
5187	5951	6593	7367	8037	8699	9449	0127	0827	1559	2297	3139	3901
5201	5957	6597	7371	8049	8721	9459	0131	0839	1571	2353	3149	3919
5211	5963	6603	7377	8057	8729	9471	0139	0853	1573	2369	3173	3929
5213	5967	6623	7401	8067	8739	9477	0143	0857	1583	2383	3181	3943
5223	5981	6627	7409	8073	8759	9497	0157	0869	1597	2411	3193	3947
5237	5991	6639	7433	8099	8787	9519	0169	0901	1619	2419	3203	3949
5253	5993	6641	7443	8111	8799	9533	0173	0907	1639	2423	3209	3953
5267	6009	6651	7457	8121	8807	9543	0187	0911	1643	2437	3217	3973
5297	6021	6699	7463	8129	8837	9549	0191	0913	1657	2447	3223	3977

21 3989. ⁂ 22 3543.

21....	21....	21....	21....	21....	21....	21....	21....	21 — 22	22....	22....	22....	22....
21 3989	4673	5461	6263	7033	7739	8549	9251	21 9911	0673	1401	2109	2883
4003	4691	5471	6289	7057	7747	8551	9277	9917	0681	1411	2113	2913
4007	4723	5483	6317	7069	7771	8579	9281	9931	0687	1413	2127	2919
4009	4729	5497	6319	7081	7781	8591	9293	9937	0699	1447	2137	2931
4021	4733	5503	6329	7111	7793	8599	9301	9941	0709	1453	2149	2941
4031	4741	5507	6347	7117	7823	8611	9311	9943	0721	1461	2151	2947
4033	4759	5521	6371	7121	7829	8623	9313	9953	0747	1471	2161	2953
4043	4763	5531	6373	7157	7849	8627	9353	9959	0757	1477	2163	2967
4051	4771	5563	6379	7163	7859	8629	9361	9971	0771	1489	2193	2977
4063	4783	5573	6397	7169	7901	8641	9371	9977	0783	1497	2197	2979
4069	4787	5587	6401	7199	7907	8651	9377	9979	0789	1509	2199	2991
4087	4789	5617	6421	7201	7909	8657	9389	9983	0793	1537	2247	3007
4091	4807	5653	6431	7207	7933	8677	9407	22 0009	0807	1539	2269	3009
4129	4811	5659	6451	7219	7937	8681	9409	0013	0811	1549	2280	3019
4133	4817	5681	6481	7223	7969	8711	9433	0019	0841	1567	2293	3037
4141	4831	5687	6493	7229	7979	8717	9437	0021	0859	1581	2311	3049
4147	4849	5689	6509	7241	7981	8719	9451	0057	0861	1587	2317	3051
4163	4853	5693	6523	7253	8003	8723	9463	0063	0873	1603	2323	3061
4177	4867	5723	6551	7271	8021	8737	9467	0123	0877	1621	2329	3063
4189	4883	5737	6553	7307	8047	8749	9491	0141	0879	1623	2337	3087
4211	4891	5753	6569	7309	8069	8761	9503	0147	0889	1653	2347	3099
4213	4913	5767	6571	7313	8077	8783	9517	0151	0897	1657	2349	3103
4219	4939	5771	6577	7319	8081	8797	9523	0163	0901	1659	2361	3129
4237	4943	5797	6607	7333	8083	8809	9529	0169	0903	1671	2367	3133
4243	4967	5801	6617	7337	8087	8819	9533	0177	0907	1677	2379	3151
4259	4987	5827	6641	7339	8107	8833	9547	0189	0919	1707	2389	3207
4283	4993	5833	6647	7351	8111	8839	9577	0217	0931	1713	2403	3211
4297	5051	5843	6649	7361	8117	8843	9587	0243	0933	1717	2419	3217
4309	5063	5851	6653	7363	8131	8849	9599	0279	0939	1719	2437	3219
4351	5077	5857	6661	7367	8137	8857	9607	0291	0973	1723	2461	3229
4363	5087	5863	6679	7369	8143	8873	9613	0301	1021	1729	2493	3241
4373	5123	5893	6703	7387	8149	8887	9619	0307	1047	1737	2499	3243
4381	5141	5899	6719	7397	8171	8923	9629	0327	1059	1747	2511	3247
4391	5143	5909	6731	7409	8191	8941	9647	0333	1069	1773	2527	3253
4399	5153	5921	6743	7411	8213	8947	9649	0351	1071	1797	2533	3259
4433	5161	5927	6751	7421	8227	8963	9677	0357	1077	1807	2553	3273
4439	5179	5939	6757	7429	8233	8969	9679	0361	1083	1813	2557	3277
4451	5183	5953	6761	7439	8249	8971	9683	0369	1087	1827	2587	3283
4457	5191	5959	6779	7457	8279	8987	9689	0373	1093	1831	2601	3291
4463	5197	5981	6781	7463	8287	8989	9707	0391	1101	1849	2613	3303
4469	5239	5983	6787	7489	8357	8993	9721	0399	1159	1873	2619	3313
4481	5249	6023	6791	7499	8363	9001	9727	0403	1171	1891	2643	3319
4483	5261	6037	6803	7517	8371	9017	9731	0411	1173	1909	2647	3331
4499	5273	6061	6829	7519	8381	9019	9749	0421	1197	1941	2659	3337
4507	5279	6071	6841	7559	8389	9031	9757	0447	1201	1951	2679	3339
4517	5297	6091	6851	7561	8401	9041	9761	0469	1203	1953	2707	3361
4519	5309	6103	6859	7573	8417	9053	9763	0471	1209	1957	2713	3367
4531	5317	6107	6877	7577	8419	9059	9767	0511	1219	1987	2731	3381
4541	5329	6113	6899	7579	8423	9071	9787	0513	1227	1989	2773	3403
4559	5351	6119	6901	7619	8437	9083	9797	0529	1233	1999	2779	3423
4561	5353	6127	6911	7643	8447	9091	9799	0537	1239	2007	2787	3429
4589	5359	6133	6917	7661	8453	9097	9809	0543	1251	2011	2791	3439
4603	5381	6149	6919	7667	8459	9103	9823	0553	1261	2023	2793	3441
4607	5389	6157	6947	7681	8461	9119	9829	0559	1281	2029	2799	3463
4631	5393	6173	6967	7687	8479	9133	9839	0573	1303	2041	2823	3469
4639	5399	6179	6973	7691	8509	9143	9847	0579	1311	2043	2839	3481
4651	5417	6211	6991	7697	8513	9169	9851	0589	1317	2059	2841	3493
4657	5443	6217	7001	7717	8521	9187	9871	0613	1327	2067	2857	3507
4663	5447	6233	7003	7727	8527	9217	9881	0663	1393	2073	2863	3529
4667	5459	6259	7027	7733	8531	9223	9889	0667	1399	2107	2877	3543

22 3547. 23 3173.

22....	22....	22....	22....	22....	22....	22....	22...	22—23	23....	23....	23....	23....
22 3547	4317	5089	5779	6553	7363	8103	8773	22 9469	0107	0827	1563	2391
3549	4327	5109	5781	6571	7371	8113	8793	9487	0117	0833	1571	2409
3577	4351	5119	5809	6601	7377	8127	8797	9499	0123	0849	1589	2411
3589	4359	5133	5821	6609	7387	8131	8799	9507	0137	0861	1599	2417
3621	4363	5143	5829	6621	7393	8139	8829	9519	0143	0863	1607	2433
3633	4401	5149	5839	6631	7399	8181	8841	9529	0149	0873	1611	2439
3637	4423	5157	5859	6637	7407	8197	8847	9547	0189	0891	1613	2451
3667	4429	5161	5871	6643	7419	8199	8853	9549	0203	0929	1631	2457
3679	4443	5163	5889	6649	7431	8203	8859	9553	0213	0933	1643	2459
3681	4449	5167	5919	6657	7453	8211	8869	9561	0221	0939	1661	2487
3697	4461	5217	5931	6663	7459	8223	8881	9583	0227	0941	1677	2499
3711	4467	5221	5941	6669	7467	8233	8883	9589	0233	0959	1701	2513
3747	4473	5223	5943	6691	7471	8251	8887	9591	0239	0969	1709	2523
3753	4491	5227	5949	6697	7473	8257	8901	9601	0257	0977	1719	2549
3757	4501	5241	5961	6741	7489	8281	8911	9613	0273	0999	1779	2567
3759	4513	5257	5977	6753	7497	8299	8913	9627	0281	1001	1799	2571
3781	4527	5263	5983	6769	7501	8301	8923	9631	0291	1017	1809	2591
3823	4563	5287	5989	6777	7519	8307	8929	9637	0303	1019	1821	2597
3829	4569	5289	6001	6783	7531	8311	8953	9639	0309	1031	1823	2607
3831	4579	5299	6007	6789	7533	8331	8959	9681	0311	1041	1827	2621
3837	4591	5307	6013	6799	7537	8337	8961	9693	0327	1053	1839	2633
3841	4603	5341	6027	6813	7561	8341	8983	9699	0339	1067	1841	2643
3843	4611	5343	6063	6817	7567	8353	8989	9703	0341	1079	1859	2663
3849	4617	5347	6087	6819	7569	8359	9003	9711	0353	1107	1871	2669
3903	4629	5349	6099	6823	7581	8383	9027	9717	0357	1109	1877	2681
3919	4633	5353	6103	6843	7593	8409	9037	9727	0369	1131	1893	2699
3921	4669	5371	6123	6871	7597	8419	9081	9739	0383	1169	1901	2709
3939	4677	5373	6129	6901	7603	8421	9093	9751	0387	1197	1919	2711
3963	4683	5383	6133	6903	7609	8427	9123	9753	0389	1223	1923	2741
3969	4699	5427	6141	6907	7611	8443	9127	9759	0393	1241	1943	2751
3999	4711	5431	6169	6913	7627	8451	9133	9763	0431	1269	1947	2753
4011	4717	5457	6183	6937	7629	8457	9139	9769	0449	1271	1961	2777
4027	4729	5461	6189	6943	7651	8461	9153	9771	0453	1277	1967	2801
4033	4737	5479	6199	6991	7653	8469	9157	9777	0467	1289	2003	2811
4041	4743	5493	6201	7011	7663	8479	9171	9781	0471	1293	2007	2819
4047	4759	5499	6217	7027	7671	8509	9181	9799	0479	1299	2013	2823
4057	4771	5503	6231	7053	7693	8511	9189	9813	0501	1317	2049	2847
4069	4797	5509	6241	7081	7699	8517	9199	9819	0507	1323	2051	2853
4071	4813	5523	6267	7089	7707	8521	9213	9837	0539	1331	2073	2861
4101	4831	5527	6283	7093	7719	8523	9217	9841	0551	1347	2079	2871
4113	4863	5529	6307	7111	7729	8539	9223	9847	0561	1349	2081	2877
4129	4869	5569	6313	7113	7743	8559	9237	9849	0563	1359	2091	2891
4131	4881	5581	6337	7131	7789	8577	9247	9897	0567	1367	2103	2901
4149	4891	5583	6357	7147	7797	8581	9249	9903	0597	1379	2109	2907
4153	4897	5601	6367	7153	7827	8587	9253	9937	0611	1409	2117	2919
4171	4909	5611	6379	7159	7849	8593	9261	9939	0647	1419	2129	2937
4177	4911	5613	6381	7167	7869	8601	9267	9949	0653	1431	2153	2961
4197	4921	5619	6397	7177	7873	8611	9283	9961	0663	1433	2171	2963
4201	4929	5629	6409	7189	7893	8617	9309	9963	0683	1443	2187	2987
4209	4947	5637	6427	7191	7947	8619	9321	9979	0693	1461	2189	3021
4221	4951	5671	6433	7207	7951	8637	9343	9981	0719	1463	2207	3069
4233	4969	5683	6451	7219	7977	8647	9351	23 0003	0729	1479	2217	3071
4239	4977	5689	6453	7231	7989	8677	9373	0017	0743	1481	2259	3083
4251	4993	5697	6463	7233	7993	8707	9393	0047	0761	1493	2303	3113
4261	5023	5721	6483	7251	8013	8713	9399	0059	0767	1503	2307	3117
4267	5037	5733	6487	7257	8023	8731	9403	0063	0771	1529	2333	3141
4291	5061	5749	6511	7267	8049	8733	9409	0077	0773	1533	2357	3143
4299	5067	5751	6531	7281	8061	8737	9423	0081	0779	1547	2363	3159
4303	5077	5767	6547	7299	8077	8751	9433	0089	0807	1551	2367	3161
4309	5079	5769	6549	7303	8097	8757	9459	0101	0819	1559	2381	3173

23 3183. ⁂ 24 2971.

23....	23....	23....	23....	23....	23....	23....	23....	23—24	24....	24....	24....	24....
23 3183	4007	4727	5489	6297	7067	7901	8547	23 9333	0047	0829	1537	2201
3201	4029	4733	5493	6323	7071	7911	8573	9347	0049	0841	1543	2227
3221	4043	4743	5513	6329	7073	7929	8591	9357	0059	0853	1559	2243
3231	4067	4749	5519	6333	7089	7959	8627	9383	0073	0859	1561	2257
3239	4083	4769	5523	6339	7091	7967	8639	9387	0089	0869	1567	2261
3251	4089	4781	5537	6377	7137	7971	8649	9389	0101	0881	1589	2273
3267	4103	4791	5541	6381	7143	7973	8657	9417	0109	0883	1597	2279
3279	4121	4799	5553	6387	7151	7977	8673	9423	0113	0893	1601	2309
3293	4131	4803	5559	6399	7157	7997	8681	9429	0131	0899	1603	2329
3297	4139	4809	5577	6407	7161	8001	8691	9431	0139	0913	1639	2357
3323	4149	4811	5591	6429	7163	8009	8703	9441	0151	0943	1643	2371
3327	4161	4833	5601	6449	7173	8019	8709	9461	0169	0953	1651	2377
3329	4167	4847	5607	6461	7179	8031	8723	9489	0173	0959	1663	2393
3341	4181	4851	5621	6471	7203	8037	8727	9509	0197	0967	1667	2399
3347	4187	4863	5661	6477	7217	8039	8729	9521	0203	0997	1679	2413
3353	4191	4869	5663	6479	7233	8079	8747	9527	0209	1013	1687	2419
3357	4193	4893	5673	6503	7257	8081	8759	9531	0257	1027	1691	2441
3371	4197	4907	5679	6507	7271	8093	8781	9539	0259	1037	1711	2447
3407	4203	4917	5699	6519	7277	8099	8789	9543	0263	1049	1727	2449
3417	4211	4931	5723	6527	7283	8103	8801	9557	0271	1051	1739	2453
3419	4217	4947	5747	6549	7287	8109	8829	9567	0283	1061	1771	2467
3423	4239	4959	5751	6563	7301	8141	8837	9579	0287	1067	1781	2479
3437	4259	4961	5783	6573	7313	8151	8841	9587	0319	1069	1783	2483
3477	4271	4967	5787	6609	7319	8157	8853	9597	0341	1079	1793	2491
3489	4281	4977	5789	6627	7331	8159	8859	9611	0347	1093	1807	2509
3509	4287	4979	5793	6641	7343	8163	8877	9623	0349	1117	1811	2519
3549	4293	4989	5811	6653	7361	8171	8879	9633	0353	1127	1817	2521
3551	4317	5003	5813	6659	7373	8181	8883	9641	0371	1141	1823	2533
3557	4319	5007	5849	6681	7379	8201	8897	9671	0379	1169	1847	2551
3591	4323	5009	5871	6699	7401	8207	8919	9689	0421	1177	1861	2591
3599	4331	5013	5877	6701	7409	8213	8921	9699	0433	1183	1867	2603
3609	4341	5043	5889	6707	7467	8223	8939	9711	0437	1207	1873	2617
3617	4343	5051	5891	6713	7487	8229	8943	9713	0473	1229	1877	2621
3621	4361	5057	5901	6723	7509	8237	8949	9731	0479	1249	1883	2629
3641	4383	5069	5919	6729	7547	8247	8967	9737	0491	1253	1903	2633
3663	4431	5091	5927	6737	7563	8261	8991	9753	0503	1259	1907	2639
3669	4457	5099	5951	6749	7571	8267	9017	9779	0509	1261	1919	2647
3683	4461	5111	5967	6771	7581	8291	9023	9783	0517	1271	1921	2659
3687	4463	5117	5979	6773	7607	8307	9027	9803	0551	1291	1931	2677
3689	4467	5159	5997	6779	7619	8313	9053	9807	0571	1303	1939	2681
3693	4473	5171	6017	6783	7631	8321	9069	9831	0587	1313	1951	2689
3713	4499	5177	6021	6807	7673	8331	9081	9843	0589	1321	1963	2713
3743	4511	5181	6053	6813	7683	8339	9087	9849	0599	1327	1973	2729
3747	4527	5199	6063	6867	7689	8361	9119	9851	0607	1333	1979	2731
3759	4529	5211	6069	6869	7691	8363	9137	9857	0623	1337	1981	2747
3777	4539	5231	6077	6879	7701	8369	9147	9873	0631	1343	1993	2773
3837	4541	5241	6087	6881	7707	8373	9167	9879	0641	1361	2009	2779
3851	4547	5243	6107	6891	7733	8397	9171	9893	0659	1363	2057	2789
3861	4571	5273	6111	6893	7737	8417	9179	9929	0677	1391	2059	2797
3879	4587	5289	6129	6897	7749	8423	9201	9933	0701	1393	2069	2807
3881	4589	5307	6143	6909	7763	8439	9231	9947	0707	1421	2083	2813
3911	4599	5309	6153	6917	7767	8451	9233	9957	0719	1429	2093	2819
3917	4613	5337	6167	6947	7781	8463	9237	9963	0727	1441	2101	2863
3921	4629	5349	6207	6981	7791	8471	9243	9977	0733	1453	2119	2867
3923	4653	5369	6209	6983	7821	8477	9251	9999	0739	1463	2129	2873
3939	4659	5397	6219	6993	7851	8481	9263	24 0007	0743	1469	2147	2887
3941	4673	5439	6231	7011	7857	8499	9273	0011	0763	1489	2161	2911
3969	4683	5441	6261	7019	7859	8519	9287	0017	0769	1511	2171	2923
3983	4713	5447	6287	7043	7877	8529	9297	0041	0797	1513	2173	2927
3993	4721	5483	6293	7053	7883	8531	9329	0043	0811	1517	2197	2971

24 2989. ◆ 25 2541.

24....	24....	24....	24....	24....	24....	24....	24....	24....	24—25	25....	25....	25....
24 2989	3709	4457	5177	5911	6683	7421	8117	8797	24 9521	0307	1143	1831
2999	3769	4463	5183	5941	6689	7433	8119	8813	9533	0343	1149	1833
3011	3781	4471	5209	5963	6707	7439	8137	8821	9539	0361	1159	1843
3031	3787	4481	5251	5977	6709	7451	8141	8827	9541	0403	1171	1857
3073	3799	4493	5257	5981	6713	7463	8161	8839	9563	0409	1177	1861
3077	3809	4507	5261	5983	6731	7501	8167	8851	9583	0423	1179	1879
3091	3829	4529	5269	5989	6739	7519	8177	8861	9589	0433	1191	1887
3101	3839	4547	5279	6011	6769	7529	8179	8867	9593	0441	1197	1893
3109	3851	4553	5291	6017	6773	7531	8189	8869	9607	0451	1201	1897
3119	3857	4561	5299	6049	6781	7547	8201	8879	9647	0489	1203	1903
3121	3863	4567	5317	6073	6787	7553	8203	8887	9659	0499	1219	1917
3137	3871	4583	5321	6097	6793	7579	8231	8891	9671	0501	1221	1939
3149	3889	4589	5339	6119	6803	7591	8243	8893	9677	0543	1231	1941
3157	3911	4597	5383	6121	6809	7601	8257	8903	9703	0583	1233	1947
3161	3917	4603	5389	6131	6811	7603	8267	8909	9721	0619	1257	1969
3167	3931	4619	5407	6133	6817	7607	8291	8971	9727	0643	1261	1971
3197	3953	4633	5411	6151	6833	7609	8293	8981	9737	0673	1263	1983
3203	3973	4637	5417	6167	6839	7613	8299	8987	9749	0681	1287	2001
3209	3989	4639	5419	6173	6889	7633	8309	9017	9763	0687	1291	2013
3227	4003	4667	5437	6187	6899	7649	8317	9037	9779	0693	1297	2017
3233	4009	4669	5471	6193	6907	7651	8323	9059	9797	0703	1323	2029
3239	4021	4687	5473	6203	6913	7691	8351	9079	9811	0709	1347	2037
3259	4033	4691	5477	6209	6919	7693	8357	9089	9827	0721	1353	2079
3263	4043	4703	5501	6217	6923	7697	8371	9097	9833	0727	1359	2101
3301	4087	4711	5513	6223	6929	7711	8389	9103	9853	0739	1387	2139
3311	4091	4721	5519	6241	6931	7717	8401	9107	9857	0741	1393	2143
3343	4109	4733	5521	6247	6937	7729	8407	9127	9859	0751	1417	2151
3367	4121	4747	5527	6251	6941	7739	8431	9131	9863	0753	1429	2157
3391	4129	4753	5533	6271	6947	7759	8441	9133	9871	0777	1431	2163
3401	4141	4759	5561	6277	6971	7769	8447	9143	9881	0787	1437	2169
3403	4147	4781	5563	6289	6979	7771	8461	9181	9911	0793	1443	2173
3421	4157	4787	5587	6317	7001	7781	8473	9187	9923	0799	1467	2181
3431	4159	4813	5591	6319	7007	7799	8477	9199	9943	0807	1473	2193
3433	4177	4837	5593	6329	7031	7811	8483	9211	9947	0813	1477	2209
3437	4199	4841	5621	6343	7067	7813	8509	9217	9967	0829	1483	2223
3461	4217	4843	5627	6349	7069	7829	8533	9229	9971	0837	1491	2233
3469	4219	4859	5629	6361	7073	7847	8537	9233	9973	0841	1501	2253
3473	4243	4861	5639	6371	7087	7853	8543	9253	9989	0853	1513	2277
3479	4247	4873	5653	6391	7099	7873	8569	9257	25 0007	0867	1519	2283
3487	4253	4877	5671	6403	7141	7879	8579	9287	0013	0871	1527	2289
3517	4261	4889	5681	6439	7183	7889	8587	9311	0027	0889	1533	2293
3521	4291	4897	5683	6469	7193	7901	8593	9317	0031	0919	1539	2313
3527	4297	4901	5711	6473	7201	7913	8597	9329	0037	0949	1543	2319
3533	4301	4939	5719	6497	7223	7939	8609	9341	0043	0951	1561	2323
3539	4303	4943	5723	6509	7229	7943	8621	9367	0049	0963	1567	2341
3553	4313	4957	5741	6511	7241	7957	8627	9377	0051	0967	1609	2359
3577	4333	4997	5747	6523	7249	7991	8639	9383	0057	0969	1611	2383
3583	4339	5023	5753	6527	7259	7993	8641	9397	0073	0979	1621	2391
3587	4351	5029	5759	6539	7279	7997	8657	9419	0091	0993	1623	2401
3589	4357	5033	5771	6557	7301	7999	8683	9421	0109	1003	1639	2409
3613	4367	5039	5783	6569	7309	8021	8701	9427	0123	1033	1653	2419
3623	4379	5071	5789	6577	7337	8033	8707	9433	0147	1051	1663	2431
3631	4381	5083	5821	6599	7339	8041	8719	9437	0153	1057	1677	2443
3643	4393	5087	5849	6607	7343	8051	8723	9439	0169	1059	1701	2449
3647	4399	5107	5851	6611	7363	8057	8737	9449	0199	1063	1707	2457
3671	4403	5129	5863	6613	7369	8063	8749	9463	0253	1071	1737	2463
3673	4411	5131	5881	6637	7381	8071	8753	9497	0259	1081	1761	2481
3701	4423	5149	5897	6641	7391	8077	8779	9499	0267	1087	1789	2509
3703	4429	5171	5899	6643	7393	8089	8783	9503	0279	1099	1791	2533
3707	4451	5173	5909	6661	7409	8099	8789	9517	0301	1117	1809	2541

25 2559. ⁂ 26 2469.

25....	25....	25....	25....	25....	25....	25....	25....	25....	25 — 26	26....	26....	26....
25 2559	3423	4041	4887	5551	6279	7141	7893	8611	25 9381	0137	0921	1697
2583	3427	4047	4899	5571	6301	7161	7903	8613	9387	0171	0941	1707
2589	3433	4053	4911	5587	6307	7171	7921	8617	9397	0179	0951	1713
2607	3439	4071	4927	5589	6313	7177	7947	8623	9411	0189	0959	1721
2611	3447	4083	4929	5613	6337	7189	7953	8631	9421	0191	0969	1739
2617	3469	4119	4941	5617	6349	7219	7981	8637	9429	0201	0983	1757
2641	3481	4141	4959	5637	6363	7221	7987	8659	9451	0207	0987	1761
2667	3493	4147	4963	5641	6369	7239	7989	8673	9453	0209	0999	1773
2691	3501	4161	4971	5649	6391	7249	7993	8677	9459	0213	1011	1787
2709	3507	4179	4977	5653	6393	7263	8019	8691	9499	0231	1013	1791
2713	3531	4197	4987	5659	6423	7273	8023	8697	9507	0263	1017	1799
2727	3537	4207	4993	5667	6441	7281	8031	8703	9517	0269	1031	1823
2731	3543	4209	5007	5679	6469	7287	8061	8707	9531	0317	1043	1847
2737	3553	4213	5019	5709	6471	7293	8067	8721	9537	0329	1059	1881
2761	3567	4249	5023	5713	6483	7297	8101	8733	9547	0339	1061	1887
2767	3573	4257	5043	5733	6489	7311	8107	8737	9577	0363	1071	1917
2779	3601	4279	5049	5743	6493	7321	8109	8743	9583	0387	1077	1959
2817	3607	4281	5053	5757	6499	7339	8113	8763	9603	0399	1089	1971
2823	3609	4291	5071	5763	6517	7351	8119	8779	9619	0411	1101	1973
2827	3613	4299	5077	5767	6541	7353	8127	8787	9621	0413	1127	1977
2829	3633	4329	5083	5803	6561	7371	8131	8803	9627	0417	1167	1983
2869	3637	4369	5097	5839	6567	7381	8143	8809	9631	0419	1169	2007
2877	3639	4377	5107	5841	6577	7399	8157	8827	9639	0441	1223	2027
2881	3651	4383	5121	5847	6579	7401	8161	8847	9643	0453	1229	2049
2887	3661	4389	5127	5851	6589	7407	8173	8871	9657	0461	1241	2051
2893	3679	4407	5133	5859	6603	7437	8197	8887	9667	0467	1251	2069
2899	3681	4413	5137	5869	6609	7443	8211	8917	9681	0483	1271	2079
2911	3703	4437	5149	5877	6639	7447	8233	8919	9691	0489	1281	2103
2913	3717	4447	5173	5887	6643	7459	8241	8949	9697	0527	1301	2109
2919	3733	4461	5179	5907	6651	7473	8253	8959	9717	0539	1323	2111
2937	3741	4489	5181	5917	6661	7489	8277	8967	9723	0543	1329	2121
2949	3751	4491	5191	5919	6687	7497	8283	8971	9733	0549	1337	2127
2971	3763	4519	5193	5923	6699	7501	8299	8977	9751	0551	1347	2133
2979	3769	4537	5197	5947	6721	7503	8317	8983	9771	0569	1353	2139
2983	3777	4557	5209	5961	6723	7519	8319	8991	9781	0573	1379	2147
3003	3787	4593	5217	5971	6757	7539	8329	9001	9783	0581	1389	2151
3013	3789	4623	5239	5973	6771	7561	8331	9009	9801	0587	1407	2153
3049	3801	4627	5247	5977	6799	7591	8337	9019	9813	0609	1427	2187
3063	3811	4647	5251	5989	6801	7611	8353	9033	9823	0629	1431	2193
3081	3819	4659	5253	6019	6813	7627	8373	9099	9829	0647	1433	2217
3103	3823	4663	5259	6021	6831	7639	8389	9121	9837	0651	1439	2231
3109	3853	4699	5313	6031	6873	7657	8403	9123	9841	0671	1451	2237
3133	3867	4713	5329	6033	6877	7671	8407	9151	9867	0677	1463	2253
3153	3871	4729	5349	6049	6889	7687	8413	9157	9907	0713	1467	2261
3157	3879	4731	5361	6057	6901	7689	8421	9159	9933	0717	1509	2271
3159	3901	4741	5371	6079	6903	7707	8437	9163	9937	0723	1523	2303
3229	3907	4747	5383	6093	6931	7711	8443	9169	9943	0747	1529	2313
3243	3909	4753	5413	6117	6939	7713	8449	9177	9949	0753	1557	2321
3247	3919	4773	5419	6121	6957	7717	8469	9183	9967	0761	1563	2331
3273	3937	4777	5443	6129	6967	7731	8487	9201	9991	0773	1577	2337
3307	3949	4783	5457	6133	6981	7783	8491	9211	9993	0791	1581	2349
3321	3951	4791	5467	6147	7003	7791	8499	9213	26 0003	0807	1587	2351
3343	3969	4803	5469	6163	7017	7797	8521	9219	0009	0809	1593	2369
3349	3987	4827	5473	6169	7053	7837	8527	9229	0011	0849	1601	2387
3361	3993	4831	5487	6181	7069	7857	8539	9271	0017	0857	1619	2391
3367	3999	4833	5499	6187	7077	7861	8551	9277	0023	0861	1631	2399
3369	4003	4857	5503	6189	7093	7863	8563	9309	0047	0863	1637	2411
3381	4021	4869	5511	6199	7099	7867	8569	9321	0081	0873	1641	2433
3387	4027	4873	5517	6211	7107	7869	8581	9339	0089	0879	1643	2459
3417	4039	4879	5523	6219	7123	7879	8607	9379	0111	0893	1673	2469

26 2489. 27 2009.

26....	26....	26....	26....	26....	26....	26....	26....	26....	26....	26—27	27....	27....
26 2489	3239	3951	4757	5459	6153	6933	7587	8267	9039	26 9749	0539	1253
2501	3257	3953	4763	5471	6159	6947	7593	8271	9041	9761	0547	1261
2511	3267	3957	4769	5483	6177	6953	7601	8283	9057	9779	0551	1273
2513	3269	3983	4779	5493	6183	6957	7611	8291	9063	9783	0553	1277
2519	3273	4007	4787	5511	6221	6971	7613	8297	9069	9791	0563	1279
2541	3287	4013	4791	5513	6239	6977	7629	8343	9089	9851	0577	1289
2543	3293	4029	4793	5541	6261	6983	7637	8403	9117	9879	0583	1333
2553	3303	4031	4811	5543	6269	6993	7643	8439	9131	9887	0587	1351
2567	3323	4053	4827	5547	6281	6999	7647	8459	9141	9891	0593	1357
2583	3369	4059	4829	5561	6291	7017	7649	8487	9167	9897	0601	1363
2597	3383	4071	4839	5567	6293	7037	7661	8493	9177	9923	0619	1367
2621	3387	4083	4871	5571	6297	7049	7667	8501	9179	9939	0631	1393
2627	3399	4091	4881	5579	6333	7097	7671	8507	9183	9947	0653	1409
2643	3401	4101	4889	5607	6351	7131	7677	8517	9189	9953	0659	1429
2649	3411	4113	4893	5613	6353	7133	7679	8519	9201	9981	0667	1451
2651	3423	4127	4899	5619	6359	7139	7713	8529	9209	9987	0679	1463
2657	3429	4133	4919	5621	6369	7143	7719	8531	9219	27 0001	0689	1471
2681	3437	4137	4931	5703	6381	7167	7721	8537	9221	0029	0701	1483
2693	3443	4139	4949	5709	6401	7187	7727	8547	9231	0031	0709	1489
2697	3489	4167	4959	5711	6411	7193	7737	8573	9237	0037	0719	1499
2709	3491	4169	4961	5717	6417	7199	7739	8607	9251	0059	0737	1501
2723	3503	4179	4977	5729	6447	7205	7749	8613	9257	0071	0749	1517
2733	3513	4211	4991	5739	6449	7217	7763	8637	9281	0073	0761	1549
2739	3519	4221	4997	5747	6477	7227	7781	8643	9317	0097	0763	1553
2741	3521	4263	5003	5757	6479	7229	7791	8661	9327	0121	0791	1571
2747	3533	4269	5007	5781	6489	7233	7797	8693	9333	0131	0797	1573
2781	3537	4283	5021	5787	6491	7259	7803	8721	9341	0133	0799	1597
2783	3561	4289	5037	5807	6521	7271	7811	8729	9351	0143	0821	1603
2807	3567	4301	5079	5813	6549	7277	7829	8733	9377	0157	0833	1619
2819	3573	4323	5091	5819	6587	7299	7833	8747	9383	0163	0841	1637
2853	3591	4331	5093	5831	6599	7301	7857	8757	9387	0167	0859	1639
2877	3597	4343	5117	5841	6603	7307	7863	8759	9389	0191	0899	1651
2883	3609	4349	5123	5847	6633	7317	7877	8771	9393	0209	0913	1657
2897	3611	4353	5129	5861	6641	7341	7887	8777	9413	0217	0923	1693
2901	3621	4359	5141	5871	6647	7353	7893	8781	9419	0223	0931	1703
2909	3647	4371	5151	5873	6663	7373	7899	8783	9429	0229	0937	1723
2937	3651	4391	5157	5883	6671	7389	7901	8789	9431	0239	0953	1729
2949	3657	4403	5163	5891	6677	7391	7907	8811	9441	0241	0961	1753
2957	3677	4437	5169	5921	6681	7401	7913	8813	9461	0269	0967	1769
2981	3723	4443	5193	5957	6683	7403	7929	8817	9473	0271	0973	1771
3009	3729	4463	5207	5961	6687	7413	7941	8819	9513	0287	1003	1787
3023	3737	4487	5231	5987	6689	7419	7959	8823	9519	0299	1013	1807
3047	3759	4527	5241	6003	6701	7431	7961	8841	9527	0307	1021	1811
3063	3761	4529	5247	6009	6711	7433	8003	8843	9539	0311	1027	1829
3071	3803	4553	5249	6023	6719	7439	8013	8861	9543	0323	1043	1841
3077	3819	4559	5261	6027	6759	7451	8043	8883	9561	0329	1057	1849
3083	3821	4577	5271	6029	6767	7469	8049	8897	9573	0337	1067	1853
3089	3827	4581	5273	6047	6797	7479	8063	8909	9579	0343	1079	1861
3101	3843	4599	5277	6051	6801	7481	8069	8913	9597	0371	1097	1867
3111	3849	4601	5313	6053	6821	7493	8091	8921	9617	0379	1109	1879
3119	3863	4619	5333	6059	6837	7497	8123	8927	9623	0407	1127	1897
3129	3867	4631	5337	6081	6839	7511	8133	8937	9641	0421	1129	1903
3167	3869	4637	5339	6083	6863	7517	8153	8969	9651	0437	1163	1919
3171	3881	4643	5381	6089	6867	7521	8171	8973	9663	0443	1169	1927
3183	3899	4659	5399	6093	6891	7523	8189	8979	9683	0451	1177	1939
3191	3909	4697	5403	6099	6897	7541	8199	8993	9701	0461	1181	1967
3201	3911	4731	5417	6111	6899	7551	8207	8997	9713	0463	1211	1969
3209	3927	4739	5423	6117	6909	7557	8211	8999	9719	0493	1217	1981
3213	3933	4743	5427	6129	6921	7569	8237	9023	9723	0509	1231	2003
3227	3941	4749	5451	6137	6927	7581	8253	9029	9741	0527	1241	2009

25 2559. 26 2469.

25....	25....	25....	25....	25....	25....	25....	25....	25....	25 — 26	26....	26....	26....
25 2559	3423	4041	4887	5551	6279	7141	7893	8611	25 9381	0137	0921	1697
2583	3427	4047	4899	5571	6301	7161	7903	8613	9387	0171	0941	1707
2589	3433	4053	4911	5587	6307	7171	7921	8617	9397	0179	0951	1713
2607	3439	4071	4927	5589	6313	7177	7947	8623	9411	0189	0959	1721
2611	3447	4083	4929	5613	6337	7189	7953	8631	9421	0191	0969	1739
2617	3469	4119	4941	5617	6349	7219	7981	8637	9429	0201	0983	1757
2641	3481	4141	4959	5637	6363	7221	7987	8659	9451	0207	0987	1761
2667	3493	4147	4963	5641	6369	7239	7989	8673	9453	0209	0999	1773
2691	3501	4161	4971	5649	6391	7249	7993	8677	9459	0213	1011	1787
2709	3507	4179	4977	5653	6393	7263	8019	8691	9499	0231	1013	1791
2713	3531	4197	4987	5659	6423	7273	8023	8697	9507	0263	1017	1799
2727	3537	4207	4993	5667	6441	7281	8031	8703	9517	0269	1031	1823
2731	3543	4209	5007	5679	6469	7287	8061	8707	9531	0317	1043	1847
2737	3553	4213	5019	5709	6471	7293	8067	8721	9537	0329	1059	1881
2761	3567	4249	5023	5713	6483	7297	8101	8733	9547	0339	1061	1887
2767	3573	4257	5043	5733	6489	7311	8107	8737	9577	0363	1071	1917
2779	3601	4279	5049	5743	6493	7321	8109	8743	9583	0387	1077	1959
2817	3607	4281	5053	5757	6499	7339	8113	8763	9603	0399	1089	1971
2823	3609	4291	5071	5763	6517	7351	8119	8779	9619	0411	1101	1973
2827	3613	4299	5077	5767	6541	7353	8127	8787	9621	0413	1127	1977
2829	3633	4329	5083	5803	6561	7371	8131	8803	9627	0417	1167	1983
2869	3637	4369	5097	5839	6567	7381	8143	8809	9631	0419	1169	2007
2877	3639	4377	5107	5841	6577	7399	8157	8827	9639	0441	1223	2027
2881	3651	4383	5121	5847	6579	7401	8161	8847	9643	0453	1229	2049
2887	3661	4389	5127	5851	6589	7407	8173	8871	9657	0461	1241	2051
2893	3679	4407	5133	5859	6603	7437	8197	8887	9667	0467	1251	2069
2899	3681	4413	5137	5869	6609	7443	8211	8917	9681	0483	1271	2079
2911	3703	4437	5149	5877	6639	7447	8233	8919	9691	0489	1281	2103
2913	3717	4447	5173	5887	6643	7459	8241	8949	9697	0527	1301	2109
2919	3733	4461	5179	5907	6651	7473	8253	8959	9717	0539	1323	2111
2937	3741	4489	5181	5917	6661	7489	8277	8967	9723	0543	1329	2121
2949	3751	4491	5191	5919	6687	7497	8283	8971	9733	0549	1337	2127
2971	3763	4519	5193	5923	6699	7501	8299	8977	9751	0551	1347	2133
2979	3769	4537	5197	5947	6721	7503	8317	8983	9771	0569	1353	2139
2983	3777	4557	5209	5961	6723	7519	8319	8991	9781	0573	1379	2147
3003	3787	4593	5217	5971	6757	7539	8329	9001	9783	0581	1389	2151
3013	3789	4623	5239	5973	6771	7561	8331	9009	9801	0587	1407	2153
3049	3801	4627	5247	5977	6799	7591	8337	9019	9813	0609	1427	2187
3063	3811	4647	5251	5989	6801	7611	8353	9033	9823	0629	1431	2193
3081	3819	4659	5253	6019	6813	7627	8373	9099	9829	0647	1433	2217
3103	3823	4663	5259	6021	6831	7639	8389	9121	9837	0651	1439	2231
3109	3853	4699	5313	6031	6873	7657	8403	9123	9841	0671	1451	2237
3133	3867	4713	5329	6033	6877	7671	8407	9151	9867	0677	1463	2253
3153	3871	4729	5349	6049	6889	7687	8413	9157	9907	0713	1467	2261
3157	3879	4731	5361	6057	6901	7689	8421	9159	9933	0717	1509	2271
3159	3901	4741	5371	6079	6903	7707	8437	9163	9937	0723	1523	2303
3229	3907	4747	5383	6093	6931	7711	8443	9169	9943	0747	1529	2313
3243	3909	4753	5413	6117	6939	7713	8449	9177	9949	0753	1557	2321
3247	3919	4773	5419	6121	6957	7717	8469	9183	9967	0761	1563	2331
3273	3937	4777	5443	6129	6967	7731	8487	9201	9991	0773	1577	2337
3307	3949	4783	5457	6133	6981	7783	8491	9211	9993	0791	1581	2349
3321	3951	4791	5467	6147	7003	7791	8499	9213	26 0003	0807	1587	2351
3343	3969	4803	5469	6163	7017	7797	8521	9219	0009	0809	1593	2369
3349	3987	4827	5473	6169	7053	7837	8527	9229	0011	0849	1601	2387
3361	3993	4831	5487	6181	7069	7857	8539	9271	0017	0857	1619	2391
3367	3999	4833	5499	6187	7077	7861	8551	9277	0023	0861	1631	2399
3369	4003	4857	5503	6189	7093	7863	8563	9309	0047	0863	1637	2411
3381	4021	4869	5511	6199	7099	7867	8569	9321	0081	0873	1641	2433
3387	4027	4873	5517	6211	7107	7869	8581	9339	0089	0879	1643	2459
3417	4039	4879	5523	6219	7123	7879	8607	9379	0111	0893	1673	2469

26 2489. ⁂ 27 2009.

26....	26....	26....	26....	26....	26....	26....	26....	26....	26....	26—27	27....	27....
26 2489	3239	3951	4757	5459	6153	6933	7587	8267	9039	26 9749	0539	1253
2501	3257	3953	4763	5471	6159	6947	7593	8271	9041	9761	0547	1261
2511	3267	3957	4769	5483	6177	6953	7601	8283	9057	9779	0551	1273
2513	3269	3983	4779	5493	6183	6957	7611	8291	9063	9783	0553	1277
2519	3273	4007	4787	5511	6221	6971	7613	8297	9069	9791	0563	1279
2541	3287	4013	4791	5513	6239	6977	7629	8343	9089	9851	0577	1289
2543	3293	4029	4793	5541	6261	6983	7637	8403	9117	9879	0583	1333
2553	3303	4031	4811	5543	6269	6993	7643	8439	9131	9887	0587	1351
2567	3323	4053	4827	5547	6281	6999	7647	8459	9141	9891	0593	1357
2583	3369	4059	4829	5561	6291	7017	7649	8487	9167	9897	0601	1363
2597	3383	4071	4839	5567	6293	7037	7661	8493	9177	9923	0619	1367
2621	3387	4083	4871	5571	6297	7049	7667	8501	9179	9939	0631	1393
2627	3399	4091	4881	5579	6333	7097	7671	8507	9183	9947	0653	1409
2643	3401	4101	4889	5607	6351	7131	7677	8517	9189	9953	0659	1429
2649	3411	4113	4893	5613	6353	7133	7679	8519	9201	9981	0667	1451
2651	3423	4127	4899	5619	6359	7139	7713	8529	9209	9987	0679	1463
2657	3429	4133	4919	5621	6369	7143	7719	8531	9219	27 0001	0689	1471
2681	3437	4137	4931	5703	6381	7167	7721	8537	9221	0029	0701	1483
2693	3443	4139	4949	5709	6401	7187	7727	8547	9231	0031	0709	1489
2697	3489	4167	4959	5711	6411	7193	7737	8573	9237	0037	0719	1499
2709	3491	4169	4961	5717	6417	7199	7739	8607	9251	0059	0737	1501
2723	3503	4179	4977	5729	6447	7203	7749	8613	9257	0071	0749	1517
2733	3513	4211	4991	5739	6449	7217	7763	8637	9281	0073	0761	1549
2739	3519	4221	4997	5747	6477	7227	7781	8643	9317	0097	0763	1553
2741	3521	4263	5003	5757	6479	7229	7791	8661	9327	0121	0791	1571
2747	3533	4269	5007	5781	6489	7233	7797	8693	9333	0131	0797	1573
2781	3537	4283	5021	5787	6491	7259	7803	8721	9341	0133	0799	1597
2783	3561	4289	5037	5807	6521	7271	7811	8729	9351	0143	0821	1603
2807	3567	4301	5079	5813	6549	7277	7829	8733	9377	0157	0833	1619
2819	3573	4323	5091	5819	6587	7299	7833	8747	9383	0163	0841	1637
2853	3591	4331	5093	5831	6599	7301	7857	8757	9387	0167	0859	1639
2877	3597	4343	5117	5841	6603	7307	7863	8759	9389	0191	0899	1651
2883	3609	4349	5123	5847	6633	7317	7877	8771	9393	0209	0913	1657
2897	3611	4353	5129	5861	6641	7341	7887	8777	9413	0217	0923	1693
2901	3621	4359	5141	5871	6647	7353	7893	8781	9419	0223	0931	1703
2909	3647	4371	5151	5873	6663	7373	7899	8783	9429	0229	0937	1723
2937	3651	4391	5157	5883	6671	7389	7901	8789	9431	0239	0953	1729
2949	3657	4403	5163	5891	6677	7391	7907	8811	9441	0241	0961	1753
2957	3677	4437	5169	5921	6681	7401	7913	8813	9461	0269	0967	1769
2981	3723	4443	5193	5957	6683	7403	7929	8817	9473	0271	0973	1771
3009	3729	4463	5207	5961	6687	7413	7941	8819	9513	0287	1003	1787
3023	3737	4487	5231	5987	6689	7419	7959	8823	9519	0299	1013	1807
3047	3759	4527	5241	6003	6701	7431	7961	8841	9527	0307	1021	1811
3063	3761	4529	5247	6009	6711	7433	8003	8843	9539	0311	1027	1829
3071	3803	4553	5249	6023	6719	7439	8013	8861	9543	0323	1043	1841
3077	3819	4559	5261	6027	6759	7451	8043	8883	9561	0329	1057	1849
3083	3821	4577	5271	6029	6767	7469	8049	8897	9573	0337	1067	1853
3089	3827	4581	5273	6047	6797	7479	8063	8909	9579	0343	1079	1861
3101	3843	4599	5277	6051	6801	7481	8069	8913	9597	0371	1097	1867
3111	3849	4601	5313	6053	6821	7493	8091	8921	9617	0379	1109	1879
3119	3863	4619	5333	6059	6837	7497	8123	8927	9623	0407	1127	1897
3129	3867	4631	5337	6081	6839	7511	8133	8937	9641	0421	1129	1903
3167	3869	4637	5339	6083	6863	7517	8153	8969	9651	0437	1163	1919
3171	3881	4643	5381	6089	6867	7521	8171	8973	9663	0443	1169	1927
3183	3899	4659	5399	6093	6891	7523	8189	8979	9683	0451	1177	1939
3191	3909	4697	5403	6099	6897	7541	8199	8993	9701	0461	1181	1967
3201	3911	4731	5417	6111	6899	7551	8207	8997	9713	0463	1211	1969
3209	3927	4739	5423	6117	6909	7557	8211	8999	9719	0493	1217	1981
3213	3933	4743	5427	6129	6921	7569	8237	9023	9723	0509	1231	2003
3227	3941	4749	5451	6137	6927	7581	8253	9029	9741	0527	1241	2009

27 2011. ⁂ 28 1803.

27....	27....	27....	27....	27....	27....	27....	27....	27....	27....	27—28	28....	28....
27 2011	2759	3569	4333	5129	5837	6527	7279	8119	8827	27 9637	0451	1131
2029	2761	3601	4349	5131	5881	6553	7297	8123	8843	9641	0463	1153
2039	2771	3613	4357	5147	5897	6557	7301	8143	8849	9649	0487	1159
2053	2777	3617	4361	5153	5911	6581	7309	8147	8867	9659	0499	1167
2059	2807	3629	4403	5159	5917	6587	7331	8149	8879	9679	0507	1189
2093	2809	3641	4423	5161	5921	6589	7363	8177	8881	9689	0513	1191
2131	2813	3643	4441	5167	5923	6593	7373	8191	8891	9707	0537	1207
2141	2863	3653	4451	5183	5929	6599	7411	8207	8903	9709	0541	1227
2171	2879	3697	4453	5201	5939	6623	7421	8209	8909	9731	0547	1233
2179	2887	3709	4457	5207	5941	6629	7427	8219	8911	9751	0549	1243
2183	2903	3719	4471	5227	5963	6637	7429	8227	8917	9761	0561	1249
2189	2911	3727	4489	5251	5969	6671	7483	8233	8947	9767	0583	1251
2191	2917	3739	4517	5263	5981	6673	7493	8237	8981	9779	0589	1273
2201	2927	3773	4529	5269	5987	6707	7499	8261	9001	9817	0591	1279
2203	2933	3787	4579	5299	5999	6721	7513	8269	9007	9823	0597	1291
2227	2959	3797	4583	5309	6007	6739	7531	8279	9023	9847	0603	1297
2231	2971	3803	4591	5321	6011	6763	7547	8321	9029	9857	0607	1317
2249	2981	3821	4609	5323	6019	6767	7549	8329	9047	9863	0613	1321
2257	2983	3827	4627	5339	6037	6779	7567	8347	9073	9883	0627	1327
2263	2989	3857	4661	5357	6041	6781	7577	8353	9109	9913	0639	1339
2267	2999	3881	4667	5371	6043	6817	7579	8363	9119	9919	0673	1353
2269	3001	3899	4679	5389	6047	6821	7597	8387	9121	9941	0681	1357
2287	3029	3901	4693	5393	6049	6823	7601	8393	9127	9949	0697	1363
2299	3043	3913	4697	5399	6079	6827	7603	8413	9131	9967	0699	1381
2317	3047	3919	4709	5419	6083	6833	7637	8437	9137	9977	0703	1419
2329	3059	3929	4711	5423	6091	6839	7639	8459	9143	9991	0711	1423
2333	3061	3941	4723	5447	6113	6847	7643	8479	9173	28 0001	0717	1429
2341	3067	3943	4739	5449	6137	6869	7657	8489	9179	0009	0729	1431
2347	3073	3967	4751	5453	6151	6883	7663	8491	9187	0013	0751	1509
2351	3083	3971	4777	5459	6173	6901	7687	8497	9203	0031	0759	1527
2353	3107	3979	4783	5461	6181	6907	7691	8501	9211	0037	0769	1531
2359	3113	3997	4787	5489	6187	6917	7703	8503	9221	0061	0771	1539
2369	3127	4007	4811	5491	6191	6919	7741	8543	9269	0069	0811	1549
2381	3131	4019	4817	5503	6209	6929	7747	8549	9311	0097	0817	1551
2383	3149	4033	4829	5521	6229	6949	7751	8557	9317	0099	0837	1557
2399	3157	4061	4831	5531	6239	6953	7757	8561	9329	0103	0843	1563
2407	3181	4069	4837	5543	6247	6961	7787	8563	9337	0121	0859	1579
2411	3187	4081	4843	5549	6251	6977	7789	8581	9353	0129	0871	1581
2417	3193	4093	4847	5573	6257	7003	7793	8591	9397	0139	0879	1609
2423	3233	4103	4853	5579	6277	7007	7813	8609	9407	0183	0883	1621
2449	3253	4117	4861	5581	6293	7021	7829	8611	9413	0187	0897	1623
2453	3269	4121	4867	5591	6319	7051	7847	8617	9421	0199	0909	1627
2477	3271	4123	4871	5593	6323	7063	7859	8623	9431	0207	0913	1641
2507	3281	4139	4889	5599	6337	7073	7883	8627	9443	0219	0921	1647
2533	3283	4147	4909	5623	6343	7087	7889	8639	9451	0223	0927	1651
2537	3289	4163	4931	5641	6347	7097	7891	8651	9479	0229	0933	1653
2539	3311	4171	4943	5651	6359	7099	7897	8671	9481	0243	0939	1663
2549	3313	4177	4951	5657	6371	7157	7903	8687	9511	0249	0949	1669
2563	3323	4187	4957	5669	6373	7163	7919	8689	9523	0253	0957	1683
2567	3349	4199	4961	5677	6389	7169	7961	8701	9541	0277	0963	1717
2581	3359	4201	4973	5699	6401	7177	7993	8717	9551	0297	0967	1719
2603	3367	4213	4993	5711	6439	7183	7999	8741	9553	0303	0979	1737
2621	3433	4223	5003	5719	6443	7213	8017	8743	9557	0321	0997	1747
2651	3457	4237	5027	5729	6449	7217	8029	8753	9571	0327	1023	1761
2659	3473	4243	5039	5741	6461	7223	8041	8767	9577	0337	1033	1767
2683	3503	4259	5047	5767	6467	7231	8051	8801	9583	0339	1053	1777
2693	3517	4271	5053	5773	6487	7247	8063	8807	9593	0351	1063	1783
2717	3521	4277	5059	5783	6499	7259	8071	8809	9607	0373	1069	1791
2719	3527	4283	5083	5813	6503	7261	8087	8813	9613	0409	1081	1797
2737	3551	4301	5087	5827	6517	7273	8111	8819	9619	0411	1117	1803

28 1807. ⁂ 29 1727.

28....	28....	28....	28....	28....	28....	28....	28....	28....	28....	28—29	29....	29....
28 1807	2571	3369	4153	4783	5569	6453	7179	8061	8851	28 9489	0243	0993
1833	2577	3397	4159	4803	5599	6457	7191	8077	8853	9511	0249	0999
1837	2589	3403	4161	4807	5611	6459	7219	8089	8877	9543	0317	1007
1839	2599	3411	4173	4813	5613	6469	7233	8109	8907	9559	0327	1013
1849	2617	3447	4191	4819	5629	6477	7237	8137	8913	9573	0347	1037
1857	2661	3463	4201	4831	5631	6483	7239	8179	8929	9577	0351	1041
1867	2671	3487	4227	4833	5641	6487	7251	8181	8931	9589	0359	1043
1887	2677	3489	4231	4839	5643	6493	7257	8191	8947	9603	0369	1077
1893	2679	3501	4233	4857	5661	6499	7269	8199	8973	9607	0383	1089
1921	2683	3511	4237	4881	5667	6513	7279	8203	8979	9637	0393	1101
1923	2691	3519	4243	4897	5673	6519	7281	8209	8989	9643	0399	1103
1927	2697	3541	4261	4899	5697	6541	7291	8227	8991	9657	0419	1107
1933	2703	3553	4267	4917	5707	6543	7297	8241	8997	9669	0429	1113
1947	2707	3571	4269	4927	5709	6547	7321	8247	9001	9717	0441	1143
1959	2713	3573	4293	4957	5721	6553	7327	8257	9019	9721	0443	1167
1971	2767	3579	4311	4969	5731	6589	7333	8283	9021	9727	0447	1169
1989	2769	3583	4341	4989	5749	6591	7341	8293	9031	9733	0471	1173
1993	2773	3601	4357	5007	5757	6609	7347	8307	9033	9741	0473	1191
2001	2797	3607	4369	5023	5763	6613	7383	8313	9039	9759	0489	1199
2011	2809	3609	4377	5031	5767	6619	7387	8317	9049	9763	0497	1209
2019	2827	3631	4387	5049	5773	6633	7393	8349	9063	9771	0509	1217
2053	2833	3637	4407	5071	5781	6651	7437	8359	9067	9789	0527	1253
2059	2847	3639	4413	5079	5823	6673	7449	8361	9099	9837	0531	1257
2071	2851	3669	4423	5091	5827	6687	7491	8383	9103	9841	0533	1271
2089	2869	3687	4429	5101	5839	6697	7501	8389	9109	9843	0539	1287
2091	2881	3697	4447	5113	5841	6703	7503	8403	9111	9847	0557	1293
2097	2889	3721	4467	5119	5871	6711	7537	8413	9127	9853	0593	1299
2101	2907	3741	4477	5121	5937	6721	7549	8427	9129	9859	0597	1331
2103	2911	3763	4483	5139	5949	6733	7557	8433	9139	9871	0611	1337
2127	2913	3769	4489	5151	5953	6751	7579	8461	9141	9889	0617	1349
2143	2917	3771	4507	5161	5977	6753	7597	8467	9151	9897	0621	1359
2157	2959	3793	4509	5179	5979	6763	7611	8481	9169	9937	0623	1367
2167	2973	3799	4521	5191	5983	6771	7629	8493	9171	9951	0627	1371
2221	2977	3807	4527	5199	5997	6777	7669	8499	9181	9957	0657	1373
2229	2991	3813	4539	5221	6001	6789	7671	8527	9189	9967	0659	1377
2239	3001	3817	4551	5227	6009	6801	7681	8529	9193	9973	0663	1419
2241	3007	3831	4561	5251	6019	6813	7689	8539	9213	9987	0669	1437
2253	3009	3837	4573	5281	6043	6831	7701	8551	9241	9999	0671	1439
2281	3027	3859	4587	5283	6049	6859	7731	8559	9243	29 0011	0677	1443
2287	3051	3861	4591	5287	6061	6873	7747	8571	9249	0021	0701	1457
2299	3079	3873	4593	5289	6063	6927	7783	8577	9253	0023	0707	1481
2307	3093	3909	4623	5301	6073	6973	7789	8583	9273	0027	0711	1491
2311	3097	3937	4633	5317	6103	6981	7801	8647	9283	0033	0737	1503
2313	3099	3949	4651	5343	6129	6987	7813	8549	9291	0039	0761	1509
2349	3111	3957	4657	5377	6163	6999	7821	8653	9297	0041	0767	1521
2377	3117	3961	4659	5421	6171	7003	7849	8661	9309	0047	0791	1539
2383	3121	3979	4681	5433	6199	7047	7851	8679	9319	0057	0803	1547
2389	3133	4003	4689	5451	6243	7057	7857	8683	9343	0083	0821	1559
2391	3139	4023	4701	5457	6249	7059	7863	8689	9349	0107	0827	1563
2407	3159	4041	4707	5463	6289	7087	7867	8697	9361	0113	0837	1569
2409	3163	4051	4723	5469	6301	7093	7873	8731	9369	0119	0839	1619
2413	3181	4057	4729	5473	6333	7099	7887	8733	9381	0137	0861	1647
2427	3183	4059	4731	5497	6367	7107	7921	8751	9397	0141	0869	1649
2439	3193	4083	4737	5517	6369	7117	7933	8767	9417	0161	0879	1661
2461	3207	4093	4741	5521	6381	7137	7939	8773	9423	0183	0897	1677
2481	3211	4111	4743	5533	6393	7141	7977	8803	9439	0189	0923	1689
2487	3267	4117	4747	5539	6397	7149	8007	8817	9453	0201	0959	1691
2493	3277	4129	4749	5553	6411	7159	8023	8823	9463	0209	0963	1701
2559	3289	4131	4759	5557	6421	7167	8049	8833	9469	0219	0971	1721
2563	3303	4149	4777	5559	6427	7173	8053	8839	9477	0233	0987	1727

29 1743. ◆ 30 1793.

29....	29....	29....	29....	29....	29....	29....	29....	29....	29....	29—30	30....	30....
29 1743	2541	3329	4179	4911	5759	6489	7191	8013	8799	29 9603	0367	1057
1751	2549	3339	4181	4919	5769	6503	7233	8021	8801	9617	0397	1073
1779	2561	3351	4199	4923	5777	6507	7247	8031	8817	9623	0413	1079
1791	2573	3357	4211	4947	5787	6509	7251	8043	8819	9653	0427	1123
1817	2577	3399	4223	4949	5819	6519	7257	8049	8841	9671	0431	1127
1829	2601	3413	4227	4953	5831	6551	7263	8063	8847	9681	0439	1141
1833	2627	3431	4241	4979	5837	6557	7289	8087	8853	9683	0463	1153
1853	2631	3441	4247	4989	5843	6561	7317	8093	8861	9699	0481	1159
1857	2661	3453	4251	4991	5847	6563	7359	8099	8897	9701	0491	1177
1869	2667	3459	4269	4997	5853	6579	7371	8153	8937	9711	0493	1181
1877	2673	3467	4277	5007	5861	6581	7377	8157	8943	9723	0497	1183
1887	2679	3473	4289	5033	5871	6587	7391	8159	8993	9731	0499	1211
1899	2693	3483	4293	5037	5873	6591	7397	8169	8999	9743	0511	1219
1901	2703	3507	4311	5039	5877	6627	7403	8171	9011	9749	0557	1237
1923	2709	3543	4313	5049	5879	6651	7421	8187	9017	9771	0569	1241
1971	2711	3599	4317	5073	5901	6663	7439	8201	9027	9777	0581	1243
1979	2717	3603	4319	5079	5903	6669	7457	8211	9029	9807	0583	1247
1983	2727	3617	4337	5081	5909	6683	7467	8213	9053	9843	0589	1267
1997	2753	3621	4341	5111	5937	6687	7469	8223	9059	9857	0593	1303
2021	2759	3633	4347	5123	5943	6693	7481	8237	9063	9861	0623	1319
2027	2777	3639	4353	5129	5949	6713	7487	8247	9087	9881	0631	1331
2037	2793	3651	4383	5153	5951	6719	7503	8261	9099	9891	0647	1333
2057	2801	3659	4391	5187	5961	6729	7509	8283	9107	9903	0649	1349
2069	2807	3677	4397	5199	5973	6731	7523	8303	9113	9909	0661	1361
2079	2819	3681	4403	5201	5993	6741	7533	8307	9137	9933	0667	1363
2081	2837	3701	4431	5219	6011	6749	7581	8327	9147	9941	0673	1381
2091	2841	3717	4439	5237	6017	6753	7589	8339	9171	9951	0683	1403
2093	2849	3723	4461	5247	6027	6767	7601	8343	9179	9969	0691	1409
2133	2867	3729	4467	5259	6041	6771	7607	8349	9191	9977	0719	1423
2141	2879	3749	4479	5271	6047	6773	7613	8369	9197	9983	0721	1429
2147	2909	3767	4499	5277	6071	6797	7617	8373	9213	9993	0733	1447
2157	2921	3773	4509	5283	6083	6801	7623	8399	9239	30 0007	0739	1459
2181	2933	3791	4523	5291	6099	6819	7629	8409	9261	0017	0743	1463
2183	2969	3803	4529	5313	6117	6827	7641	8411	9281	0023	0749	1471
2223	2973	3827	4551	5319	6129	6831	7659	8427	9287	0043	0757	1487
2231	2979	3831	4563	5333	6137	6833	7683	8451	9311	0073	0761	1489
2241	2993	3861	4629	5357	6159	6843	7691	8477	9317	0089	0779	1493
2249	3021	3863	4641	5363	6183	6909	7707	8483	9329	0109	0787	1501
2267	3071	3893	4647	5387	6201	6911	7719	8513	9333	0119	0799	1531
2283	3081	3899	4649	5411	6213	6921	7727	8559	9357	0137	0809	1577
2301	3087	3941	4659	5417	6221	6929	7757	8579	9359	0149	0821	1579
2309	3093	3957	4673	5429	6237	6941	7779	8583	9363	0151	0823	1583
2319	3099	3983	4703	5433	6243	6969	7793	8589	9371	0163	0851	1591
2343	3107	3989	4731	5439	6249	6971	7797	8601	9389	0187	0857	1601
2351	3123	3999	4751	5441	6251	6981	7809	8607	9393	0191	0869	1619
2363	3129	4001	4757	5459	6269	6983	7811	8621	9401	0193	0877	1627
2367	3147	4013	4761	5513	6273	6987	7833	8631	9417	0221	0889	1643
2381	3149	4023	4773	5517	6279	7019	7841	8651	9419	0229	0893	1649
2393	3173	4029	4781	5541	6287	7023	7853	8667	9447	0233	0929	1657
2427	3177	4043	4787	5553	6299	7049	7881	8679	9471	0239	0931	1669
2441	3179	4053	4793	5567	6347	7061	7889	8681	9473	0247	0953	1673
2459	3201	4059	4799	5571	6353	7067	7893	8687	9477	0277	0961	1681
2469	3207	4067	4803	5591	6363	7079	7907	8691	9479	0299	0967	1703
2471	3213	4103	4809	5601	6369	7083	7911	8693	9501	0301	0973	1711
2477	3221	4127	4821	5663	6377	7097	7931	8709	9513	0317	0977	1747
2483	3257	4131	4829	5693	6437	7113	7953	8723	9521	0319	0997	1751
2489	3261	4149	4859	5699	6441	7133	7967	8733	9527	0323	1013	1753
2493	3263	4157	4869	5703	6473	7151	7971	8757	9539	0331	1027	1759
2517	3269	4167	4887	5727	6477	7161	7989	8759	9567	0343	1039	1789
2531	3311	4169	4893	5751	6479	7169	7991	8777	9569	0347	1051	1793

30 1813. 31 1677.

30....	30....	30....	30....	30....	30....	30....	30....	30....	30....	30—31	31....	31....
30 1813	2647	3361	4049	4763	5449	6239	6941	7687	8527	30 9289	0087	0829
1831	2663	3367	4063	4771	5471	6247	6947	7691	8537	9293	0091	0831
1841	2681	3371	4067	4781	5477	6253	6949	7693	8551	9311	0111	0861
1843	2711	3377	4069	4789	5479	6259	6953	7711	8569	9313	0117	086.
1867	2723	3379	4081	4807	5483	6263	6991	7733	8573	9317	0127	0883
1877	2747	3389	4091	4813	5489	6301	7009	7759	8587	9359	0129	0889
1897	2759	3409	4099	4831	5497	6329	7019	7817	8597	9367	0169	0901
1901	2767	3421	4127	4847	5521	6331	7031	7823	8621	9371	0181	0927
1907	2779	3431	4151	4849	5533	6347	7033	7831	8639	9391	0187	0931
1913	2791	3463	4153	4867	5551	6349	7067	7843	8641	9403	0223	0949
1927	2801	3469	4163	4879	5563	6359	7079	7859	8663	9433	0229	0969
1933	2831	3473	4169	4883	5581	6367	7091	7871	8681	9437	0231	0987
1943	2833	3491	4193	4897	5593	6377	7093	7873	8701	9457	0237	0997
1949	2837	3493	4211	4901	5597	6389	7103	7891	8713	9461	0243	1009
1979	2843	3497	4217	4903	5603	6407	7121	7903	8723	9469	0273	1021
1991	2851	3529	4223	4907	5611	6419	7129	7919	8761	9479	0283	1027
1993	2857	3539	4253	4933	5621	6421	7147	7939	8773	9481	0291	1033
1997	2873	3547	4259	4937	5633	6431	7163	7969	8801	9493	0313	1041
1999	2891	3551	4279	4943	5639	6437	7169	8003	8809	9503	0333	1099
2009	2903	3553	4301	4949	5663	6457	7171	8017	8813	9521	0357	1111
2053	2909	3571	4303	4961	5717	6463	7187	8027	8827	9523	0361	1123
2111	2921	3581	4331	4979	5719	6473	7189	8041	8849	9539	0363	1137
2123	2927	3587	4349	4981	5741	6479	7201	8051	8851	9541	0379	1153
2143	2941	3593	4357	5017	5743	6491	7243	8081	8857	9559	0397	1173
2167	2959	3613	4363	5021	5749	6503	7253	8093	8887	9571	0423	1177
2171	2969	3617	4373	5023	5759	6511	7259	8101	8899	9577	0433	1183
2173	2971	3619	4391	5029	5761	6517	7261	8107	8923	9583	0439	1189
2189	2977	3643	4393	5033	5771	6529	7267	8117	8927	9599	0447	1197
2191	2983	3647	4411	5047	5783	6533	7273	8129	8929	9623	0459	1203
2213	2989	3649	4417	5069	5803	6541	7277	8137	8933	9629	0463	1237
2221	2999	3679	4429	5093	5821	6563	7283	8141	8939	9637	0481	1279
2227	3007	3683	4433	5101	5839	6577	7289	8149	8951	9667	0489	1291
2261	3011	3689	4439	5111	5849	6587	7301	8153	8989	9671	0501	1293
2273	3013	3691	4457	5113	5857	6589	7337	8213	8999	9677	0507	1299
2279	3019	3703	4459	5119	5861	6643	7339	8219	9007	9707	0511	1303
2287	3029	3713	4477	5131	5867	6653	7361	8249	9011	9713	0547	1323
2297	3049	3727	4481	5143	5873	6661	7367	8263	9013	9731	0553	1329
2299	3053	3731	4489	5147	5917	6689	7381	8291	9019	9737	0559	1341
2317	3073	3749	4501	5209	5927	6701	7397	8293	9031	9769	0567	1347
2329	3089	3767	4511	5219	5933	6703	7399	8303	9037	9779	0571	1359
2399	3091	3781	4517	5231	5947	6707	7409	8309	9059	9781	0577	1371
2411	3097	3803	4523	5237	5971	6727	7423	8311	9079	9797	0591	1393
2417	3119	3817	4537	5243	5999	6739	7451	8317	9083	9811	0627	1407
2429	3139	3827	4541	5267	6011	6749	7471	8323	9091	9823	0643	1419
2443	3143	3839	4553	5281	6023	6763	7481	8327	9107	9851	0663	1447
2459	3151	3859	4559	5297	6029	6781	7511	8333	9109	9853	0693	1453
2483	3157	3871	4561	5329	6041	6809	7523	8359	9121	9857	0697	1473
2507	3187	3889	4597	5339	6049	6821	7529	8383	9131	9877	0711	1533
2513	3217	3907	4609	5351	6083	6827	7537	8411	9137	9899	0721	1537
2551	3257	3917	4631	5353	6091	6829	7543	8423	9157	9929	0727	1539
2563	3271	3931	4643	5363	6121	6847	7577	8437	9167	9931	0729	1551
2567	3283	3937	4651	5369	6133	6853	7583	8447	9173	9937	0733	1557
2573	3287	3959	4663	5377	6139	6857	7589	8467	9193	9977	0741	1561
2579	3293	3983	4687	5401	6149	6871	7609	8489	9223	9989	0747	1567
2581	3299	3997	4709	5407	6157	6877	7627	8491	9241	31 0019	0771	1569
2587	3307	4009	4723	5411	6167	6883	7631	8501	9251	0021	0781	1603
2593	3313	4013	4729	5413	6169	6893	7633	8507	9259	0027	0789	1609
2597	3323	4021	4739	5419	6191	6899	7639	8509	9269	0043	0801	1653
2609	3337	4033	4751	5423	6193	6913	7651	8519	9271	0049	0819	1659
2629	3341	4039	4757	5441	6209	6919	7669	8521	9277	0081	0823	1677

31 1681. ⁂ 32 1227.

31....	31....	31....	31....	31....	31....	31....	31....	31....	31....	31....	31 — 32	32....
31 1681	2401	3153	3897	4597	5437	6177	6861	7609	8301	9049	31 9729	0431
1683	2407	3163	3909	4599	5449	6189	6879	7617	8313	9057	9733	0449
1687	2413	3207	3921	4603	5451	6193	6891	7621	8319	9061	9747	0471
1711	2427	3211	3931	4623	5461	6201	6903	7651	8323	9069	9757	0477
1713	2451	3219	3933	4627	5467	6213	6907	7663	8337	9093	9763	0483
1737	2469	3241	3949	4641	5481	6219	6919	7671	8347	9097	9811	0513
1743	2509	3249	3961	4651	5493	6223	6937	7693	8349	9117	9817	0521
1747	2517	3267	3969	4693	5517	6241	6951	7701	8377	9127	9819	0533
1749	2527	3273	3979	4707	5521	6243	6957	7711	8403	9129	9829	0539
1791	2551	3289	3981	4711	5527	6259	6961	7717	8407	9133	9831	0561
1803	2553	3297	3987	4719	5529	6271	6991	7729	8419	9147	9849	0563
1807	2563	3301	3991	4723	5547	6291	7003	7731	8431	9159	9883	0591
1821	2581	3307	3993	4747	5551	6297	7011	7741	8443	9169	9897	0609
1827	2583	3321	3997	4761	5559	6301	7021	7743	8457	9183	9901	0611
1867	2589	3331	4003	4771	5569	6321	7029	7771	8467	9201	9919	0627
1869	2601	3333	4021	4777	5589	6339	7047	7773	8473	9211	9927	0647
1881	2617	3343	4059	4779	5593	6343	7063	7777	8503	9223	9931	0657
1897	2619	3351	4063	4807	5599	6363	7071	7783	8523	9237	9937	0659
1951	2623	3373	4077	4813	5613	6373	7077	7789	8557	9259	9967	0669
1957	2643	3381	4107	4827	5617	6391	7087	7797	8559	9279	9973	0687
1963	2673	3387	4113	4851	5631	6403	7089	7827	8569	9289	9981	0693
1981	2677	3399	4117	4879	5643	6423	7123	7831	8581	9313	9993	0699
2007	2679	3409	4129	4903	5671	6429	7159	7839	8589	9321	32 0009	0713
2023	2701	3471	4137	4917	5677	6439	7171	7857	8601	9327	0011	0741
2029	2703	3477	4159	4927	5691	6453	7179	7887	8629	9339	0027	0759
2031	2709	3507	4161	4933	5697	6469	7189	7903	8641	9343	0039	0767
2043	2727	3517	4173	4953	5701	6471	7197	7921	8653	9351	0041	0791
2047	2737	3543	4189	4957	5703	6493	7209	7923	8671	9357	0053	0821
2071	2743	3549	4213	4983	5739	6499	7227	7957	8677	9387	0057	0833
2073	2757	3553	4219	4989	5743	6501	7257	7959	8679	9391	0063	0839
2083	2773	3561	4227	5011	5751	6507	7263	7963	8683	9399	0081	0843
2089	2779	3567	4233	5013	5779	6531	7267	7969	8691	9411	0083	0851
2101	2799	3571	4239	5037	5803	6567	7269	7971	8701	9427	0101	0861
2107	2839	3583	4243	5047	5811	6571	7279	7983	8713	9433	0107	0867
2121	2841	3589	4257	5059	5829	6577	7321	7987	8737	9439	0113	0899
2161	2857	3597	4261	5067	5851	6583	7323	8001	8743	9441	0119	0911
2197	2863	3603	4263	5083	5857	6621	7327	8007	8749	9453	0141	0923
2199	2887	3613	4267	5097	5881	6633	7333	8023	8751	9469	0143	0927
2203	2899	3619	4299	5103	5883	6637	7351	8077	8781	9477	0149	0939
2209	2929	3637	4329	5109	5893	6649	7353	8103	8793	9483	0153	0941
2211	2931	3639	4339	5127	5899	6661	7363	8107	8809	9489	0179	0953
2217	2937	3661	4351	5179	5907	6663	7371	8127	8811	9499	0209	1007
2229	2941	3669	4357	5181	5937	6681	7399	8137	8817	9511	0213	1017
2233	2943	3679	4359	5193	5949	6691	7411	8161	8823	9519	0219	1031
2241	2967	3699	4399	5199	5961	6697	7419	8173	8833	9541	0237	1037
2251	2971	3711	4401	5223	5967	6699	7431	8179	8841	9547	0239	1047
2253	2979	3717	4407	5247	5977	6703	7437	8181	8863	9567	0267	1053
2269	2989	3721	4423	5251	6003	6717	7453	8191	8881	9577	0269	1073
2281	3003	3727	4441	5257	6031	6753	7459	8203	8883	9589	0273	1077
2283	3009	3739	4453	5269	6033	6759	7483	8209	8889	9591	0291	1091
2289	3031	3741	4467	5281	6037	6769	7489	8211	8907	9601	0293	1109
2311	3037	3763	4491	5313	6051	6777	7491	8229	8911	9607	0303	1143
2313	3081	3777	4497	5349	6067	6783	7503	8233	8917	9639	0317	1163
2331	3087	3783	4513	5361	6073	6793	7539	8247	8919	9673	0329	1169
2343	3109	3829	4527	5373	6087	6801	7557	8259	8949	9679	0339	1187
2349	3127	3849	4543	5377	6097	6817	7563	8271	8979	9681	0377	1193
2353	3129	3853	4549	5389	6109	6819	7587	8281	9001	9687	0387	1199
2371	3133	3879	4569	5407	6133	6847	7591	8287	9027	9691	0389	1203
2383	3147	3883	4581	5409	6139	6853	7593	8289	9031	9699	0401	1221
2397	3151	3889	4591	5421	6153	6859	7599	8299	9037	9727	0417	1227

32 1239. ⁂ 33 1027.

32....	32....	32....	32....	32....	32....	32....	32...	32....	32....	32....	32—33	33....
32 1239	1991	2727	3537	4341	5001	5729	6549	7311	7953	8781	32 9557	0247
1247	2001	2747	3549	4361	5009	5747	6561	7317	7967	8787	9587	0271
1288	2009	2757	3567	4391	5019	5751	6563	7319	7979	8789	9591	0287
1301	2013	2769	3579	4397	5021	5753	6567	7331	7983	8813	9597	0289
1311	2037	2771	3581	4403	5027	5769	6581	7337	8007	8829	9603	0311
1313	2039	2781	3591	4419	5043	5777	6593	7343	8037	8837	9617	0313
1319	2051	2783	3597	4427	5051	5781	6597	7347	8043	8847	9627	0329
1323	2057	2807	3599	4431	5063	5783	6609	7401	8051	8849	9629	0331
1329	2067	2849	3623	4437	5079	5807	6611	7407	8061	8883	9639	0347
1331	2073	2859	3641	4439	5081	5813	6617	7409	8063	8891	9657	0359
1341	2079	2871	3647	4449	5093	5849	6633	7419	8067	8897	9663	0383
1359	2093	2877	3651	4451	5133	5861	6657	7421	8093	8901	9671	0389
1367	2097	2891	3699	4469	5153	5877	6659	7433	8103	8919	9677	0409
1371	2109	2901	3707	4473	5163	5883	6663	7443	8109	8921	9683	0413
1383	2111	2919	3711	4491	5181	5889	6681	7463	8121	8931	9687	0427
1397	2139	2921	3717	4497	5187	5891	6687	7469	8127	8961	9711	0431
1403	2169	2939	3759	4503	5189	5901	6693	7473	8129	8981	9717	0433
1413	2171	2951	3767	4517	5201	5921	6701	7479	8171	9009	9723	0439
1427	2193	2963	3789	4523	5217	5939	6707	7491	8177	9027	9729	0469
1443	2213	2969	3797	4529	5219	5943	6737	7493	8213	9053	9761	0509
1449	2229	2997	3801	4557	5229	5951	6741	7499	8243	9059	9773	0557
1467	2237	2999	3803	4587	5231	5957	6773	7511	8249	9081	9779	0563
1469	2243	3003	3819	4589	5249	5987	6779	7517	8271	9083	9789	0569
1509	2247	3009	3837	4593	5271	5993	6831	7529	8277	9089	9801	0587
1547	2249	3027	3879	4617	5301	5999	6863	7553	8283	9101	9803	0607
1553	2261	3053	3899	4619	5307	6023	6867	7557	8291	9111	9863	0611
1569	2271	3077	3903	4637	5309	6057	6869	7559	8303	9123	9867	0623
1571	2319	3083	3923	4641	5319	6063	6873	7571	8327	9143	9873	0641
1577	2327	3087	3927	4647	5333	6083	6881	7581	8331	9167	9891	0643
1593	2339	3093	3933	4661	5343	6087	6903	7583	8333	9177	9899	0653
1611	2349	3101	3951	4673	5349	6099	6923	7599	8343	9191	9941	0661
1617	2351	3123	3957	4689	5379	6101	6939	7619	8357	9201	9947	0679
1619	2397	3131	3987	4697	5411	6113	6941	7629	8373	9207	9951	0683
1631	2403	3137	4011	4707	5421	6119	6947	7647	8379	9209	9957	0689
1647	2409	3149	4031	4733	5439	6141	6951	7661	8381	9233	9969	0697
1661	2417	3201	4053	4743	5447	6143	6983	7667	8397	9243	9977	0703
1679	2429	3207	4067	4757	5453	6147	6993	7673	8411	9257	9993	0719
1707	2433	3233	4073	4763	5459	6149	6999	7689	8421	9267	9999	0721
1709	2459	3243	4089	4773	5463	6153	7001	7707	8429	9269	33 0017	0731
1721	2463	3249	4097	4781	5477	6159	7007	7721	8439	9281	0019	0749
1733	2501	3251	4101	4791	5487	6171	7011	7737	8481	9293	0037	0767
1743	2513	3273	4113	4799	5513	6189	7017	7739	8511	9297	0041	0787
1751	2519	3333	4119	4809	5517	6203	7023	7757	8513	9299	0047	0791
1757	2523	3339	4131	4811	5537	6219	7059	7779	8519	9309	0053	0793
1779	2537	3341	4143	4839	5541	6251	7071	7797	8543	9317	0061	0821
1799	2549	3359	4151	4847	5543	6257	7079	7799	8579	9321	0067	0823
1817	2559	3369	4161	4869	5571	6309	7127	7809	8589	9333	0097	0839
1821	2571	3371	4179	4871	5597	6323	7133	7823	8591	9347	0103	0853
1823	2573	3377	4199	4889	5607	6351	7163	7827	8619	9387	0131	0857
1829	2583	3381	4209	4893	5627	6353	7179	7829	8621	9393	0133	0859
1833	2589	3383	4211	4901	5631	6369	7193	7839	8633	9401	0139	0877
1847	2591	3413	4217	4931	5643	6437	7203	7851	8637	9419	0149	0887
1851	2607	3419	4223	4941	5667	6441	7209	7853	8639	9431	0167	0899
1889	2613	3441	4239	4949	5673	6449	7211	7869	8651	9471	0199	0907
1901	2627	3443	4251	4953	5681	6467	7247	7871	8667	9473	0203	0917
1911	2631	3467	4293	4977	5691	6479	7251	7881	8687	9489	0217	0943
1947	2633	3471	4299	4979	5693	6497	7263	7889	8709	9503	0227	0983
1949	2649	3473	4301	4983	5697	6503	7277	7917	8721	9519	0229	0997
1961	2669	3507	4319	4991	5709	6537	7289	7923	8753	9533	0233	1013
1983	2709	3509	4329	4997	5723	6539	7307	7941	8777	9551	0241	1027

33 1031. ⁂ 34 0999.

33....	33....	33....	33....	33....	33....	33....	33....	33....	33....	33....	33—34	34....
33 1031	1777	2513	3341	4099	4877	5641	6437	7121	7873	8573	33 9517	0297
1043	1781	2561	3349	4127	4889	5653	6463	7153	7891	8579	9527	0321
1063	1801	2567	3367	4133	4891	5663	6491	7189	7901	8581	9539	0337
1081	1819	2569	3383	4157	4897	5669	6499	7201	7903	8609	9557	0339
1099	1841	2573	3397	4171	4931	5681	6503	7213	7907	8659	9583	0369
1127	1843	2611	3419	4177	4963	5689	6521	7217	7919	8669	9589	0381
1141	1871	2617	3427	4183	4973	5693	6527	7219	7949	8683	9601	0387
1147	1883	2623	3433	4189	4987	5719	6529	7223	7957	8687	9613	0393
1153	1889	2641	3439	4199	4991	5729	6533	7261	7969	8707	9617	0397
1159	1897	2687	3449	4231	4993	5743	6551	7277	7973	8717	9631	0409
1171	1907	2699	3451	4247	5009	5747	6563	7279	7999	8731	9637	0429
1183	1909	2711	3457	4261	5021	5771	6571	7283	8017	8747	9649	0447
1207	1921	2729	3479	4289	5029	5807	6577	7291	8027	8753	9653	0451
1213	1937	2743	3491	4297	5033	5809	6587	7301	8033	8761	9659	0453
1217	1943	2749	3493	4319	5047	5813	6593	7313	8119	8773	9671	0477
1231	1957	2767	3497	4331	5051	5821	6599	7327	8137	8777	9673	0481
1241	1967	2779	3503	4333	5057	5833	6613	7339	8141	8791	9679	0519
1249	1973	2791	3517	4349	5077	5843	6631	7343	8153	8803	9707	0541
1259	1997	2803	3533	4363	5081	5857	6643	7349	8159	8839	9727	0559
1277	1999	2837	3539	4379	5089	5879	6649	7361	8161	8851	9749	0573
1283	2009	2851	3563	4387	5107	5893	6653	7367	8167	8857	9751	0577
1301	2011	2873	3581	4393	5113	5897	6667	7369	8171	8867	9761	0579
1307	2039	2881	3589	4403	5117	5917	6671	7397	8183	8893	9769	0583
1319	2053	2887	3623	4421	5123	5941	6683	7411	8197	8909	9799	0591
1333	2069	2903	3631	4423	5131	5953	6689	7427	8203	8927	9811	0601
1337	2081	2921	3647	4427	5149	5957	6703	7453	8207	8959	9817	0619
1339	2099	2933	3667	4429	5161	5999	6727	7457	8213	8993	9821	0633
1349	2113	2947	3673	4447	5171	6029	6757	7487	8231	8999	9827	0643
1367	2117	2951	3679	4487	5173	6031	6761	7489	8237	9023	9839	0649
1369	2147	2987	3691	4493	5207	6041	6767	7511	8251	9049	9841	0657
1391	2159	2989	3701	4507	5213	6059	6769	7517	8263	9067	9863	0661
1399	2161	2993	3713	4511	5221	6079	6773	7529	8267	9071	9887	0687
1423	2179	3019	3719	4513	5249	6101	6793	7537	8269	9091	9907	0693
1447	2183	3023	3721	4541	5261	6103	6799	7541	8279	9103	9943	0709
1451	2191	3029	3737	4547	5273	6109	6803	7543	8287	9107	9959	0723
1489	2201	3031	3757	4549	5281	6113	6823	7583	8293	9121	9991	0757
1501	2203	3041	3769	4561	5299	6121	6827	7607	8297	9127	34 0007	0777
1511	2207	3049	3779	4603	5323	6143	6829	7609	8309	9137	0027	0787
1519	2219	3071	3787	4619	5341	6151	6857	7627	8321	9139	0031	0789
1523	2221	3097	3791	4637	5347	6157	6863	7633	8323	9151	0037	0793
1537	2251	3101	3793	4643	5381	6163	6871	7639	8339	9161	0049	0801
1543	2263	3103	3803	4651	5383	6181	6887	7651	8341	9173	0057	0811
1547	2273	3107	3821	4661	5411	6199	6899	7661	8347	9187	0061	0819
1549	2287	3131	3857	4667	5417	6211	6901	7669	8369	9211	0063	0849
1553	2303	3139	3871	4681	5429	6221	6911	7681	8383	9223	0073	0859
1577	2309	3161	3911	4693	5449	6223	6929	7691	8389	9239	0079	0877
1579	2317	3187	3923	4699	5453	6227	6961	7697	8407	9247	0103	0889
1589	2393	3197	3929	4717	5459	6239	6977	7721	8411	9257	0111	0897
1603	2399	3209	3941	4721	5473	6247	6983	7741	8413	9263	0117	0903
1609	2411	3227	3959	4727	5477	6251	6989	7751	8423	9289	0121	0909
1613	2417	3233	3973	4751	5507	6253	6997	7759	8431	9307	0127	0913
1651	2441	3253	3989	4753	5519	6263	7013	7781	8449	9323	0129	0919
1663	2447	3269	3997	4759	5527	6307	7021	7793	8461	9331	0169	0927
1691	2461	3271	4021	4771	5539	6317	7031	7817	8473	9341	0183	0931
1693	2467	3283	4031	4777	5557	6353	7039	7837	8477	9373	0201	0933
1697	2471	3287	4043	4783	5567	6361	7049	7853	8497	9389	0211	0937
1711	2473	3299	4049	4787	5579	6373	7069	7859	8531	9413	0237	0939
1739	2477	3323	4057	4793	5591	6397	7081	7861	8543	9433	0261	0957
1753	2489	3331	4069	4843	5609	6403	7091	7867	8563	9467	0267	0979
1769	2509	3337	4093	4861	5633	6419	7097	7871	8567	9491	0283	0999

34 1017. ⁂ 35 0947.

34....	34....	34....	34....	34....	34....	34....	34....	34....	34....	34....	34—35	35....
34 1017	1777	2521	3327	4117	4857	5659	6373	7129	7899	8587	34 9397	0137
1027	1813	2527	3333	4153	4863	5673	6391	7131	7929	8617	9399	0159
1041	1821	2547	3337	4161	4873	5679	6393	7141	7933	8629	9403	0179
1057	1827	2553	3373	4167	4887	5689	6397	7143	7951	8637	9409	0191
1059	1839	2569	3379	4171	4893	5701	6399	7161	7957	8643	9411	0213
1063	1851	2593	3381	4173	4909	5707	6417	7167	7959	8661	9423	0219
1083	1863	2599	3391	4177	4917	5727	6421	7173	7969	8671	9471	0237
1087	1879	2607	3393	4189	4921	5731	6429	7177	7981	8709	9477	0249
1123	1911	2647	3411	4207	4941	5733	6433	7183	7983	8731	9483	0257
1141	1927	2653	3423	4209	4957	5739	6439	7197	7987	8739	9493	0281
1171	1947	2659	3433	4213	4959	5749	6441	7201	7989	8757	9499	0293
1179	1951	2673	3481	4221	4963	5757	6447	7209	7993	8763	9507	0347
1191	1953	2679	3489	4231	4969	5769	6453	7227	8001	8769	9519	0351
1203	1959	2691	3517	4237	4987	5773	6469	7233	8011	8779	9529	0377
1219	1963	2697	3529	4243	5001	5791	6501	7239	8017	8811	9553	0381
1227	1983	2733	3531	4249	5011	5803	6529	7251	8031	8827	9567	0411
1233	1993	2757	3543	4251	5017	5811	6543	7257	8043	8833	9579	0423
1269	2037	2761	3547	4257	5019	5817	6547	7287	8053	8839	9589	0429
1273	2047	2791	3559	4263	5041	5823	6553	7297	8077	8851	9603	0431
1281	2049	2799	3561	4269	5047	5853	6559	7299	8083	8883	9637	0437
1287	2059	2803	3579	4273	5067	5869	6561	7317	8097	8889	9663	0443
1293	2061	2821	3583	4291	5089	5881	6589	7329	8149	8911	9667	0447
1303	2071	2833	3589	4293	5109	5887	6601	7341	8163	8917	9697	0453
1311	2073	2841	3591	4321	5133	5889	6607	7359	8181	8919	9709	0459
1321	2077	2847	3601	4327	5139	5907	6627	7401	8191	8923	9717	0503
1323	2101	2863	3627	4347	5143	5923	6639	7411	8209	8937	9729	0521
1333	2107	2869	3631	4353	5181	5937	6649	7437	8217	8949	9753	0549
1339	2131	2871	3639	4363	5193	5953	6651	7443	8221	8989	9759	0561
1347	2143	2889	3649	4371	5221	5979	6657	7489	8239	8991	9787	0563
1357	2179	2899	3661	4417	5227	5997	6667	7509	8241	9007	9793	0587
1423	2187	2929	3667	4423	5229	6013	6669	7513	8247	9039	9801	0593
1443	2191	2949	3687	4429	5259	6039	6699	7519	8253	9043	9813	0617
1447	2197	2971	3709	4453	5263	6043	6711	7533	8259	9051	9819	0621
1459	2203	2989	3727	4479	5271	6051	6721	7539	8269	9079	9829	0629
1461	2211	3019	3769	4483	5307	6079	6739	7561	8287	9081	9831	0657
1477	2233	3037	3771	4497	5311	6091	6751	7563	8307	9093	9837	0663
1491	2239	3051	3787	4543	5329	6097	6763	7579	8323	9099	9841	0677
1501	2241	3061	3799	4567	5379	6111	6793	7587	8353	9109	9849	0699
1507	2257	3073	3801	4587	5413	6117	6831	7591	8367	9121	9871	0711
1521	2281	3081	3813	4599	5431	6133	6849	7609	8389	9133	9903	0719
1543	2283	3087	3817	4611	5451	6139	6867	7621	8401	9171	9907	0729
1557	2299	3127	3823	4621	5461	6141	6873	7629	8407	9177	9913	0731
1569	2319	3141	3829	4629	5463	6147	6877	7651	8419	9183	9919	0737
1587	2337	3153	3831	4639	5473	6169	6891	7671	8421	9187	9927	0741
1597	2341	3163	3891	4653	5479	6187	6903	7707	8431	9199	9931	0747
1603	2343	3169	3897	4671	5487	6201	6933	7717	8433	9207	9933	0767
1617	2347	3177	3901	4681	5511	6207	6939	7729	8437	9211	9939	0771
1623	2359	3193	3913	4683	5517	6217	6943	7731	8443	9241	9949	0783
1629	2371	3199	3933	4693	5533	6223	6961	7747	8451	9291	9963	0789
1641	2373	3219	3939	4719	5547	6259	6963	7759	8457	9303	9967	0803
1647	2379	3237	3943	4749	5551	6261	7003	7771	8461	9313	9981	0809
1659	2389	3243	3951	4753	5571	6277	7033	7773	8463	9331	35 0003	0843
1681	2413	3253	3963	4759	5577	6303	7041	7779	8487	9337	0029	0851
1687	2421	3261	3997	4791	5581	6309	7051	7801	8527	9343	0033	0869
1701	2449	3267	4017	4797	5599	6321	7057	7813	8547	9357	0039	0881
1729	2451	3289	4021	4801	5601	6331	7059	7821	8553	9369	0087	0887
1743	2467	3303	4039	4807	5607	6337	7063	7849	8559	9373	0089	0891
1749	2469	3307	4053	4819	5637	6349	7069	7873	8563	9379	0093	0899
1771	2481	3309	4083	4821	5643	6361	7071	7887	8571	9381	0107	0941
1773	2497	3313	4111	4843	5647	6369	7099	7891	8583	9387	0111	0947

35 0963. 36 1001.

35....	35....	35....	35....	35....	35....	35....	35....	35....	35....	35....	35 — 36	36....
35 0963	1691	2403	3149	3921	4647	5379	6143	7079	7779	8591	35 9267	0167
0971	1707	2409	3161	3929	4661	5417	6171	7083	7781	8597	9279	0169
0981	1727	2411	3173	3939	4667	5427	6173	7103	7787	8601	9291	0181
0983	1731	2421	3179	3963	4677	5441	6197	7107	7793	8607	9297	0187
0989	1733	2423	3201	4001	4689	5457	6219	7109	7809	8613	9299	0193
1011	1749	2441	3203	4007	4701	5463	6243	7131	7817	8637	9311	0197
1023	1751	2459	3237	4017	4703	5483	6261	7139	7823	8667	9323	0223
1031	1763	2463	3263	4023	4727	5499	6263	7169	7829	8669	9327	0229
1037	1773	2481	3293	4031	4737	5501	6287	7179	7839	8681	9353	0233
1041	1779	2483	3317	4037	4743	5507	6299	7197	7859	8691	9357	0257
1047	1797	2489	3321	4041	4751	5513	6311	7199	7883	8697	9377	0271
1053	1803	2493	3329	4043	4763	5517	6327	7211	7913	8703	9389	0277
1059	1811	2511	3333	4047	4779	5519	6333	7229	7967	8711	9407	0287
1061	1829	2523	3341	4073	4791	5529	6351	7239	7977	8723	9417	0289
1077	1847	2543	3359	4091	4799	5541	6387	7241	7983	8727	9419	0293
1079	1851	2549	3389	4097	4829	5549	6399	7263	7989	8733	9441	0307
1097	1859	2579	3401	4121	4833	5559	6441	7271	7997	8747	9449	0317
1121	1863	2589	3411	4139	4839	5571	6443	7281	8031	8753	9477	0323
1133	1887	2601	3429	4143	4847	5573	6449	7283	8051	8769	9479	0337
1151	1913	2607	3443	4149	4869	5591	6453	7293	8069	8783	9483	0391
1157	1919	2619	3453	4163	4877	5609	6467	7319	8073	8793	9501	0407
1179	1929	2633	3459	4169	4881	5633	6479	7347	8079	8811	9509	0421
1217	1931	2637	3471	4181	4883	5643	6501	7349	8103	8829	9539	0439
1223	1959	2661	3473	4209	4911	5651	6509	7353	8109	8847	9549	0457
1229	1971	2691	3489	4247	4953	5669	6533	7359	8153	8859	9561	0461
1257	1991	2711	3501	4251	4961	5679	6549	7377	8157	8861	9563	0497
1259	2007	2739	3527	4253	4971	5697	6561	7389	8159	8867	9581	0509
1269	2021	2741	3531	4257	4973	5717	6563	7421	8181	8877	9587	0511
1287	2043	2753	3557	4259	4979	5721	6567	7431	8201	8879	9599	0541
1289	2049	2757	3567	4271	4983	5723	6579	7437	8213	8901	9621	0551
1293	2057	2771	3603	4301	4997	5753	6591	7473	8219	8903	9633	0589
1301	2069	2813	3611	4307	5007	5763	6621	7503	8223	8907	9641	0593
1311	2073	2817	3621	4313	5009	5777	6647	7509	8229	8909	9657	0611
1341	2081	2819	3627	4317	5027	5783	6663	7517	8243	8931	9663	0637
1343	2097	2831	3629	4323	5031	5799	6693	7551	8273	8951	9701	0649
1347	2109	2837	3641	4329	5037	5811	6701	7559	8277	8973	9713	0653
1359	2111	2841	3653	4337	5039	5819	6731	7563	8279	8979	9719	0749
1361	2123	2853	3657	4353	5049	5841	6737	7569	8289	8987	9731	0769
1383	2133	2867	3677	4371	5057	5847	6749	7571	8291	8993	9747	0779
1391	2181	2883	3681	4373	5063	5853	6761	7583	8297	8999	9753	0781
1397	2193	2907	3687	4377	5073	5867	6803	7587	8301	9003	9761	0803
1401	2201	2909	3699	4383	5087	5891	6819	7593	8313	9017	9767	0817
1413	2217	2931	3711	4391	5093	5909	6821	7611	8327	9027	9783	0821
1427	2229	2939	3737	4401	5099	5913	6831	7613	8331	9041	9837	0823
1437	2237	2949	3747	4421	5109	5933	6869	7619	8349	9063	9851	0827
1457	2249	2951	3767	4439	5111	5937	6887	7649	8373	9069	9869	0851
1469	2267	2973	3777	4443	5127	5939	6893	7653	8417	9101	9897	0853
1479	2271	2991	3783	4451	5139	5951	6927	7659	8427	9111	9911	0863
1497	2273	3011	3797	4461	5171	5967	6929	7661	8429	9129	9929	0869
1503	2301	3021	3807	4463	5193	5969	6933	7667	8441	9137	9981	0901
1517	2309	3047	3813	4469	5211	6023	6947	7671	8447	9143	9987	0907
1529	2327	3053	3819	4479	5261	6039	6959	7677	8459	9147	36 0007	0947
1551	2333	3057	3833	4533	5297	6077	6969	7683	8471	9153	0023	0949
1563	2349	3069	3867	4539	5307	6093	6977	7689	8483	9167	0037	0953
1587	2357	3081	3869	4551	5321	6101	6981	7703	8487	9171	0049	0959
1599	2361	3099	3879	4553	5331	6113	6989	7727	8499	9207	0053	0973
1643	2367	3117	3891	4581	5339	6123	6999	7733	8531	9209	0071	0977
1653	2369	3123	3897	4587	5343	6129	7031	7737	8541	9231	0089	0979
1661	2381	3137	3911	4619	5361	6137	7047	7739	8571	9243	0091	0989
1667	2399	3147	3917	4643	5363	6141	7073	7767	8573	9263	0163	1001

36 1003. ◆ 37 1179.

36....	36....	36....	36....	36....	36....	36....	36....	36....	36....	36....	36—37	37....
36 1003	1793	2459	3359	4069	4829	5531	6293	7021	7777	8579	36 9469	0387
1013	1799	2473	3361	4073	4853	5537	6307	7027	7781	8593	9487	0399
1033	1807	2521	3367	4079	4873	5557	6313	7033	7789	8597	9491	0411
1069	1843	2561	3371	4103	4879	5567	6329	7049	7819	8609	9539	0421
1091	1871	2569	3373	4127	4883	5569	6341	7069	7823	8633	9553	0423
1093	1873	2581	3379	4129	4891	5587	6343	7097	7831	8647	9557	0427
1111	1877	2599	3397	4141	4909	5591	6347	7121	7841	8651	9581	0439
1159	1901	2629	3401	4171	4919	5611	6383	7123	7849	8653	9637	0441
1183	1903	2633	3403	4183	4921	5627	6397	7127	7853	8689	9647	0451
1211	1909	2657	3431	4187	4937	5639	6409	7139	7867	8717	9659	0463
1213	1919	2693	3437	4193	4943	5641	6419	7163	7879	8729	9661	0471
1217	1927	2707	3439	4213	4961	5669	6433	7181	7883	8737	9673	0477
1219	1943	2717	3463	4223	4979	5683	6437	7189	7889	8743	9703	0483
1223	1961	2723	3481	4241	4993	5689	6439	7201	7909	8773	9709	0493
1237	1967	2741	3491	4267	4997	5699	6461	7207	7949	8783	9731	0511
1241	1973	2743	3497	4271	5003	5747	6463	7219	7957	8789	9739	0529
1271	1979	2749	3523	4289	5017	5749	6467	7229	8021	8791	9751	0537
1279	1993	2753	3529	4291	5021	5759	6479	7231	8029	8801	9791	0547
1313	2003	2759	3533	4303	5039	5773	6497	7243	8047	8803	9793	0561
1321	2027	2801	3541	4313	5063	5779	6511	7259	8059	8833	9821	0571
1327	2051	2851	3551	4321	5069	5791	6517	7261	8077	8857	9827	0597
1337	2053	2863	3557	4333	5089	5797	6521	7273	8083	8873	9829	0603
1349	2059	2867	3563	4337	5107	5809	6547	7277	8089	8881	9833	0609
1351	2069	2897	3569	4349	5119	5837	6593	7307	8099	8899	9841	0613
1357	2081	2903	3577	4373	5129	5839	6599	7309	8107	8911	9851	0619
1363	2093	2911	3581	4379	5137	5851	6607	7313	8111	8939	9877	0631
1373	2099	2927	3589	4393	5147	5903	6631	7321	8117	8947	9893	0661
1409	2107	2941	3611	4411	5159	5929	6677	7357	8129	8957	9913	0663
1411	2137	2951	3619	4417	5173	5933	6683	7369	8141	9007	9917	0673
1421	2143	2953	3659	4423	5179	5941	6697	7391	8149	9013	9947	0679
1433	2147	2969	3677	4433	5201	5969	6701	7397	8153	9023	9959	0687
1441	2161	2977	3683	4447	5213	5983	6703	7427	8171	9029	9961	0693
1447	2177	2983	3691	4451	5231	6001	6713	7453	8189	9067	9979	0723
1451	2191	2987	3719	4459	5249	6013	6721	7457	8197	9071	9983	0759
1463	2203	3017	3731	4471	5251	6019	6727	7469	8227	9077	9991	0793
1469	2213	3019	3751	4499	5257	6029	6733	7501	8231	9079	9997	0801
1481	2221	3037	3757	4513	5291	6031	6787	7519	8233	9097	37 0003	0813
1499	2233	3043	3761	4523	5293	6053	6791	7531	8243	9119	0009	0837
1507	2237	3047	3767	4537	5297	6077	6811	7541	8273	9133	0021	0871
1511	2281	3059	3773	4541	5303	6097	6829	7547	8279	9137	0033	0873
1523	2291	3061	3799	4543	5327	6103	6841	7559	8287	9143	0057	0879
1531	2293	3067	3809	4571	5333	6127	6851	7561	8293	9169	0061	0883
1541	2303	3119	3829	4583	5357	6133	6853	7573	8323	9181	0067	0891
1549	2309	3149	3833	4601	5369	6139	6859	7597	8327	9191	0081	0897
1561	2333	3151	3841	4607	5377	6161	6869	7603	8359	9197	0091	0919
1577	2339	3157	3871	4621	5411	6167	6881	7613	8363	9211	0103	0949
1637	2347	3161	3887	4627	5413	6169	6889	7621	8369	9247	0121	1027
1643	2353	3173	3889	4643	5419	6173	6901	7637	8399	9253	0133	1029
1649	2357	3179	3901	4657	5423	6181	6907	7649	8411	9263	0147	1057
1651	2363	3199	3911	4669	5441	6193	6917	7651	8443	9269	0159	1069
1663	2371	3211	3917	4687	5461	6199	6923	7663	8447	9283	0169	1071
1679	2377	3217	3941	4691	5467	6211	6941	7673	8453	9293	0193	1083
1687	2381	3257	3947	4699	5471	6217	6953	7687	8471	9301	0199	1087
1723	2393	3269	3949	4717	5473	6221	6967	7699	8491	9319	0207	1099
1727	2407	3271	3959	4739	5479	6227	6973	7711	8507	9331	0213	1131
1747	2419	3277	3967	4747	5489	6239	6983	7721	8513	9353	0217	1141
1763	2429	3313	3977	4751	5507	6259	6997	7733	8521	9361	0241	1143
1769	2431	3317	3989	4753	5509	6269	7001	7739	8531	9407	0247	1153
1787	2443	3329	4027	4759	5513	6277	7007	7751	8539	9409	0261	1177
1789	2449	3343	4031	4801	5527	6287	7019	7771	8551	9419	0373	1179

37 1191. ◆ 38 1209.

37....	37....	37....	37....	37....	37....	37....	37....	37....	37....	37....	37—38	38....
37 1191	1981	2751	3463	4293	5029	5673	6531	7263	8089	8883	37 9607	0333
1213	1999	2763	3487	4299	5043	5703	6547	7287	8101	8893	9633	0363
1227	2013	2769	3489	4317	5049	5707	6573	7291	8127	8901	9649	0377
1233	2023	2773	3501	4321	5059	5709	6577	7297	8137	8919	9663	0383
1237	2037	2797	3517	4333	5083	5743	6583	7327	8149	8929	9667	0417
1249	2049	2803	3553	4347	5091	5757	6589	7329	8151	8941	9679	0423
1251	2059	2809	3561	4351	5097	5761	6603	7339	8163	8949	9681	0441
1257	2061	2817	3567	4359	5101	5773	6609	7347	8167	8953	9693	0447
1281	2067	2829	3613	4389	5103	5779	6627	7353	8179	8967	9699	0453
1291	2107	2833	3621	4399	5113	5787	6631	7369	8193	8977	9703	0459
1299	2121	2839	3631	4441	5119	5799	6633	7371	8223	8997	9721	0461
1303	2131	2847	3649	4443	5121	5833	6639	7387	8229	9007	9723	0483
1311	2137	2859	3657	4447	5127	5841	6657	7393	8239	9009	9727	0503
1321	2149	2871	3661	4461	5149	5857	6679	7459	8241	9013	9751	0533
1333	2167	2877	3669	4483	5157	5899	6687	7471	8253	9033	9777	0557
1339	2173	2881	3693	4501	5163	5901	6699	7477	8269	9039	9787	0563
1341	2179	2901	3717	4531	5169	5923	6709	7491	8277	9073	9811	0591
1353	2223	2917	3721	4537	5203	5931	6721	7513	8283	9081	9817	0621
1359	2241	2941	3753	4557	5209	5967	6729	7521	8289	9087	9837	0623
1383	2263	2943	3757	4587	5223	5971	6757	7527	8317	9097	9849	0629
1387	2269	2971	3777	4603	5227	5979	6759	7537	8353	9103	9853	0641
1389	2271	2973	3783	4639	5233	5983	6769	7543	8361	9123	9859	0651
1417	2277	2979	3823	4641	5247	5997	6787	7557	8379	9133	9877	0657
1447	2289	3003	3837	4653	5251	6001	6793	7561	8401	9147	9889	0707
1453	2293	3007	3859	4669	5253	6003	6801	7563	8407	9157	9903	0713
1471	2299	3019	3861	4677	5257	6009	6807	7581	8439	9163	9909	0729
1479	2311	3049	3903	4681	5259	6021	6811	7593	8449	9177	9913	0753
1491	2313	3063	3909	4683	5281	6039	6819	7599	8463	9187	9927	0777
1509	2353	3073	3937	4687	5283	6049	6823	7617	8467	9189	9931	0797
1513	2367	3091	3943	4701	5311	6063	6837	7623	8493	9199	9963	0803
1549	2371	3127	3951	4713	5341	6081	6841	7633	8503	9207	9979	0819
1561	2377	3151	3963	4719	5359	6097	6847	7653	8509	9273	9993	0837
1573	2397	3157	3969	4729	5367	6099	6853	7681	8523	9277	9997	0839
1587	2401	3171	3981	4741	5371	6127	6889	7687	8533	9283	9999	0843
1617	2409	3181	3987	4753	5373	6133	6891	7711	8551	9289	38 0041	0867
1627	2413	3183	3999	4761	5391	6147	6897	7717	8559	9307	0047	0869
1633	2443	3187	4009	4771	5407	6153	6921	7737	8569	9319	0059	0879
1639	2451	3193	4029	4783	5413	6171	6927	7749	8571	9333	0071	0881
1663	2461	3199	4039	4789	5443	6183	6931	7761	8583	9343	0117	0909
1669	2473	3207	4041	4797	5449	6199	6933	7771	8593	9369	0129	0917
1699	2481	3211	4047	4807	5451	6231	6949	7779	8601	9387	0131	0929
1719	2497	3213	4063	4819	5457	6237	6963	7789	8619	9391	0141	0951
1737	2511	3229	4069	4837	5467	6241	6969	7801	8629	9397	0147	0957
1779	2523	3231	4083	4839	5481	6283	7011	7809	8661	9399	0179	0971
1797	2539	3273	4089	4849	5509	6291	7021	7827	8667	9417	0189	0977
1831	2607	3291	4093	4879	5511	6297	7051	7831	8671	9433	0197	0983
1837	2611	3297	4111	4887	5523	6307	7059	7843	8683	9439	0201	1001
1843	2613	3301	4117	4893	5527	6351	7071	7851	8691	9441	0203	1011
1851	2629	3327	4123	4903	5533	6373	7099	7873	8713	9451	0207	1019
1857	2637	3339	4137	4909	5553	6393	7123	7887	8733	9459	0231	1037
1869	2653	3343	4149	4929	5559	6399	7129	7911	8739	9499	0251	1047
1873	2661	3349	4159	4939	5563	6417	7137	7963	8757	9501	0267	1061
1897	2667	3357	4173	4953	5569	6463	7147	7981	8761	9513	0269	1071
1927	2677	3361	4177	4977	5593	6469	7171	7999	8779	9531	0287	1077
1929	2689	3363	4189	4981	5607	6471	7173	8011	8793	9541	0291	1097
1939	2707	3379	4203	4987	5623	6477	7183	8019	8809	9549	0299	1103
1941	2709	3393	4219	4989	5631	6483	7197	8023	8817	9571	0309	1167
1951	2719	3447	4239	4993	5643	6501	7219	8041	8821	9573	0311	1169
1957	2733	3453	4287	5017	5647	6511	7231	8071	8823	9579	0327	1181
1971	2739	3459	4291	5019	5667	6529	7257	8083	8869	9597	0329	1209

38 1221. ◆ 39 1217.

38	38	38	38	38	38	38	38	38	38	38	38 — 39	39 ....
38 1221	1989	2801	3587	4277	5069	5817	6537	7371	8231	9029	38 9783	0449
1223	1991	2807	3609	4287	5079	5831	6543	7397	8237	9041	9791	0463
1233	2001	2813	3611	4289	5081	5837	6549	7403	8253	9047	9797	0479
1239	2003	2843	3623	4299	5087	5843	6569	7433	8259	9057	9819	0487
1253	2021	2847	3627	4301	5109	5859	6587	7437	8273	9083	9839	0491
1287	2037	2861	3633	4317	5127	5877	6609	7449	8277	9089	9849	0 93
1289	2061	2867	3651	4331	5129	5897	6611	7463	8301	9099	9867	0499
1301	2069	2871	3657	4343	5139	5901	6621	7493	8313	9111	9891	0503
1319	2073	2873	3659	4359	5141	5907	6629	7503	8319	9117	9897	0527
1323	2087	2883	3681	4367	5153	5927	6641	7509	8351	9141	9903	0539
1343	2103	2919	3683	4383	5159	5939	6647	7529	8363	9149	9911	0553
1347	2117	2933	3693	4403	5171	5943	6651	7551	8369	9161	9923	0581
1371	2163	2939	3723	4407	5193	5967	6677	7577	8373	9167	9927	0647
1373	2171	2961	3729	4437	5199	5991	6689	7587	8391	9171	9941	0653
1377	2189	2979	3753	4469	5223	5997	6693	7613	8403	9173	9947	0671
1383	2229	2999	3759	4473	5249	6017	6713	7623	8459	9189	9953	0673
1389	2231	3011	3767	4479	5261	6039	6719	7631	8471	9219	9957	0703
1401	2241	3023	3777	4481	5267	6041	6723	7641	8477	9227	9971	0707
1413	2253	3029	3791	4487	5279	6047	6731	7659	8481	9231	9981	0721
1419	2267	3041	3797	4497	5289	6051	6747	7677	8483	9269	9989	0727
1439	2271	3051	3807	4509	5291	6083	6777	7679	8489	9273	9999	0737
1443	2303	3069	3813	4533	5321	6093	6809	7683	8499	9287	39 0001	0739
1461	2331	3077	3821	4547	5327	6117	6839	7707	8519	9297	0043	0743
1467	2351	3081	3833	4577	5331	6119	6851	7721	8529	9299	0067	0751
1481	2357	3083	3837	4581	5351	6129	6887	7727	8541	9303	0077	0763
1487	2363	3099	3839	4589	5379	6131	6891	7743	8567	9357	0083	0781
1509	2373	3101	3869	4599	5391	6143	6921	7749	8573	9369	0097	0791
1523	2391	3107	3891	4611	5393	6149	6927	7763	8621	9381	0101	0809
1527	2427	3113	3909	4619	5397	6153	6963	7781	8651	9399	0107	0821
1529	2429	3143	3917	4623	5403	6159	6977	7791	8657	9401	0109	0829
1533	2457	3147	3923	4641	5417	6161	6987	7799	8673	9437	0113	0851
1541	2463	3153	3941	4673	5433	6173	6989	7839	8691	9447	0119	0869
1559	2493	3171	3951	4691	5471	6219	6993	7853	8693	9461	0151	0877
1569	2507	3179	3963	4697	5481	6227	7007	7857	8697	9479	0157	0883
1607	2511	3219	3969	4701	5493	6233	7017	7911	8699	9483	0161	0889
1629	2519	3221	3983	4719	5501	6237	7031	7913	8711	9507	0191	0893
1631	2541	3261	3987	4733	5519	6249	7047	7917	8727	9513	0193	0953
1637	2549	3267	4001	4737	5531	6263	7071	7953	8757	9527	0199	0959
1659	2553	3281	4017	4751	5537	6279	7077	7967	8777	9531	0209	0961
1673	2567	3291	4029	4757	5559	6297	7083	7971	8781	9533	0211	0967
1697	2579	3297	4049	4773	5571	6299	7089	7973	8789	9539	0223	0989
1707	2583	3303	4061	4779	5573	6303	7109	7977	8793	9561	0263	0991
1713	2589	3321	4067	4817	5579	6329	7137	8009	8813	9563	0281	1009
1737	2601	3347	4079	4821	5589	6333	7151	8051	8823	9567	0289	1019
1739	2621	3371	4089	4827	5591	6339	7161	8057	8837	9569	0307	1021
1749	2631	3393	4107	4841	5597	6363	7169	8067	8859	9579	0323	1031
1757	2643	3399	4113	4847	5607	6369	7173	8081	8879	9591	0343	1049
1761	2649	3417	4133	4851	5621	6371	7187	8099	8891	9621	0347	1057
1791	2661	3419	4143	4889	5631	6381	7197	8109	8897	9629	0353	1063
1793	2663	3429	4151	4907	5639	6383	7199	8111	8901	9651	0359	1067
1817	2693	3459	4157	4913	5657	6401	7203	8117	8903	9659	0367	1073
1841	2703	3483	4173	4919	5661	6411	7227	8133	8931	9663	0373	1103
1853	2709	3489	4187	4941	5663	6413	7253	8159	8933	9687	0389	1117
1859	2727	3519	4193	4961	5709	6429	7263	8163	8937	9699	0391	1133
1911	2729	3521	4203	4973	5739	6431	7269	8169	8961	9713	0407	1151
1917	2747	3527	4227	5001	5741	6437	7281	8177	8963	9723	0413	1159
1937	2751	3533	4247	5013	5771	6471	7307	8181	8991	9743	0419	1163
1943	2763	3549	4253	5027	5783	6489	7313	8183	9003	9749	0421	1177
1949	2769	3557	4257	5039	5793	6501	7329	8187	9023	9761	0433	1199
1977	2777	3573	4259	5057	5811	6521	7341	8211	9027	9773	0437	1217

39 1219. ⁂ 40 0313.

39....	39....	39....	39....	39....	39....	39....	39....	39....	39....	39....	39—40
39 1219	1999	2699	3377	4099	4897	5671	6523	7303	8087	8821	39 9583
1231	2011	2723	3383	4123	4931	5677	6527	7337	8113	8833	9587
1247	2033	2737	3401	4129	4943	5687	6533	7351	8117	8857	9601
1249	2053	2741	3403	4153	4963	5701	6541	7357	8119	8863	9613
1273	2059	2759	3413	4157	4967	5719	6547	7361	8129	8887	9617
1283	2069	2761	3451	4169	4969	5737	6563	7373	8143	8903	9643
1291	2087	2767	3473	4187	4981	5741	6577	7379	8149	8917	9647
1301	2099	2803	3479	4201	4987	5749	6581	7427	8171	8921	9667
1331	2101	2807	3487	4211	4993	5767	6601	7429	8207	8933	9677
1337	2111	2809	3517	4223	5023	5803	6619	7433	8213	8941	9689
1351	2113	2827	3521	4241	5027	5849	6623	7459	8219	8969	9691
1367	2131	2831	3539	4249	5039	5851	6629	7469	8227	8977	9719
1373	2143	2837	3541	4259	5047	5873	6631	7489	8249	8989	9727
1379	2149	2849	3551	4271	5069	5887	6637	7493	8261	9023	9731
1387	2153	2851	3557	4291	5089	5891	6647	7517	8267	9031	9739
1393	2159	2857	3571	4319	5093	5897	6667	7519	8273	9043	9757
1397	2177	2879	3577	4327	5107	5909	6679	7541	8287	9059	9761
1399	2201	2893	3581	4357	5111	5921	6703	7543	8303	9067	9769
1403	2209	2911	3583	4363	5113	5953	6709	7547	8311	9071	9781
1441	2213	2923	3587	4367	5119	5959	6713	7549	8323	9079	9787
1451	2221	2927	3593	4369	5137	5971	6719	7567	8339	9097	9793
1453	2233	2929	3611	4393	5141	6001	6733	7589	8341	9101	9851
1487	2239	2957	3629	4409	5147	6029	6833	7591	8347	9107	9853
1519	2251	2963	3637	4411	5159	6031	6871	7597	8353	9131	9871
1537	2261	2969	3649	4453	5173	6041	6881	7633	8357	9137	9887
1553	2263	2981	3667	4481	5189	6043	6883	7643	8369	9149	9899
1579	2267	2983	3671	4489	5191	6061	6887	7673	8393	9151	9911
1613	2269	3007	3677	4501	5201	6079	6919	7687	8407	9163	9913
1619	2279	3013	3683	4507	5231	6091	6931	7697	8417	9173	9937
1627	2281	3017	3697	4523	5243	6103	6937	7721	8423	9181	9941
1631	2297	3031	3709	4529	5251	6107	6943	7723	8441	9197	9953
1639	2299	3059	3713	4549	5261	6119	6947	7729	8459	9221	9979
1661	2321	3073	3721	4571	5273	6157	6953	7751	8467	9227	9983
1679	2333	3077	3727	4577	5287	6173	6971	7753	8471	9239	9989
1691	2339	3079	3739	4579	5293	6181	6983	7757	8473	9241	40 0009
1693	2347	3083	3749	4601	5303	6197	6997	7759	8477	9263	0031
1711	2351	3097	3761	4619	5309	6199	7013	7763	8491	9271	0033
1717	2363	3103	3779	4631	5321	6203	7027	7799	8509	9277	0051
1733	2383	3109	3797	4633	5323	6217	7037	7807	8539	9281	0067
1739	2389	3121	3847	4637	5377	6239	7051	7811	8543	9283	0069
1751	2423	3137	3853	4643	5383	6247	7057	7829	8549	9353	0087
1753	2437	3143	3857	4673	5407	6259	7063	7849	8557	9379	0093
1757	2443	3157	3859	4699	5429	6269	7073	7867	8569	9389	0109
1789	2467	3161	3863	4717	5431	6293	7093	7897	8581	9391	0123
1801	2473	3181	3871	4721	5443	6299	7099	7907	8591	9401	0151
1817	2477	3187	3901	4727	5449	6301	7127	7921	8609	9403	0157
1823	2489	3191	3919	4729	5453	6311	7151	7939	8611	9409	0187
1847	2503	3203	3929	4733	5459	6323	7153	7951	8621	9433	0199
1861	2519	3209	3931	4739	5491	6349	7181	7963	8627	9439	0207
1873	2531	3241	3947	4747	5509	6353	7183	7973	8669	9473	0217
1879	2543	3247	3961	4759	5513	6373	7211	7981	8681	9481	0237
1889	2549	3257	3977	4787	5533	6377	7217	8011	8683	9491	0243
1891	2569	3271	3989	4811	5537	6379	7223	8023	8693	9493	0247
1903	2593	3287	3997	4813	5543	6413	7237	8029	8711	9499	0249
1907	2599	3299	4007	4817	5581	6427	7253	8033	8729	9523	0261
1921	2611	3301	4019	4819	5597	6437	7259	8039	8731	9527	0277
1939	2629	3311	4039	4829	5611	6443	7283	8053	8759	9541	0291
1961	2647	3331	4049	4837	5621	6449	7289	8059	8771	9557	0297
1967	2663	3361	4063	4861	5627	6479	7297	8063	8813	9571	0307
1987	2669	3373	4073	4879	5657	6509	7301	8077	8819	9577	0313

VI.

TAFEL

der

NATÜRLICHEN LOGARITHMEN

für

alle auf einander folgende Zahlen von 1 bis 1000

und für

alle Primzahlen von 1000 bis 10000.

N. 1. L. 0.0000.

N.	Log nat.	N.	Log. nat.	N.	Log. nat.	N.	Log. nat.
0	unendl. neg.	50	3. 9120 2301	100	4. 6051 7019	150	5. 0106 3529
1	0. 0000 0000	51	3. 9318 2563	101	4. 6151 2052	151	5. 0172 7984
2	0. 6931 4718	52	3. 9512 4372	102	4. 6249 7281	152	5. 0238 8052
3	1. 0986 1229	53	3. 9702 9191	103	4. 6347 2899	153	5. 0304 3792
4	1. 3862 9436	54	3. 9889 8405	104	4. 6443 9090	154	5. 0369 5260
5	1. 6094 3791	55	4. 0073 3319	105	4. 6539 6035	155	5. 0434 2512
6	1. 7917 5947	56	4. 0253 5169	106	4. 6634 3909	156	5. 0498 5601
7	1. 9459 1015	57	4. 0430 5127	107	4. 6728 2883	157	5. 0562 4581
8	2. 0794 4154	58	4. 0604 4301	108	4. 6821 3123	158	5. 0625 9503
9	2. 1972 2458	59	4. 0775 3744	109	4. 6913 4788	159	5. 0689 0420
10	2. 3025 8509	60	4. 0943 4456	110	4. 7004 8037	160	5. 0751 7382
11	2. 3978 9527	61	4. 1108 7386	111	4. 7095 3020	161	5. 0814 0436
12	2. 4849 0665	62	4. 1271 3439	112	4. 7184 9887	162	5. 0875 9634
13	2. 5649 4936	63	4. 1431 3473	113	4. 7273 8782	163	5. 0937 5020
14	2. 6390 5733	64	4. 1588 8308	114	4. 7361 9845	164	5. 0998 6643
15	2. 7080 5020	65	4. 1743 8727	115	4. 7449 3213	165	5. 1059 4547
16	2. 7725 8872	66	4. 1896 5474	116	4. 7535 9019	166	5. 1119 8779
17	2. 8332 1334	67	4. 2046 9262	117	4. 7621 7393	167	5. 1179 9381
18	2. 8903 7176	68	4. 2195 0771	118	4. 7706 8462	168	5. 1239 6398
19	2. 9444 3898	69	4. 2341 0650	119	4. 7791 2349	169	5. 1298 9871
20	2. 9957 3227	70	4. 2484 9524	120	4. 7874 9174	170	5. 1357 9844
21	3. 0445 2244	71	4. 2626 7988	121	4. 7957 9055	171	5. 1416 6356
22	3. 0910 4245	72	4. 2766 6612	122	4. 8040 2104	172	5. 1474 9448
23	3. 1354 9422	73	4. 2904 5944	123	4. 8121 8436	173	5. 1532 9159
24	3. 1780 5383	74	4. 3040 6509	124	4. 8202 8157	174	5. 1590 5530
25	3. 2188 7582	75	4. 3174 8811	125	4. 8283 1374	175	5. 1647 8597
26	3. 2580 9654	76	4. 3307 3334	126	4. 8362 8191	176	5. 1704 8400
27	3. 2958 3687	77	4. 3438 0542	127	4. 8441 8709	177	5. 1761 4973
28	3. 3322 0451	78	4. 3567 0883	128	4. 8520 3026	178	5. 1817 8355
29	3. 3672 9583	79	4. 3694 4785	129	4. 8598 1240	179	5. 1873 8581
30	3. 4011 9738	80	4. 3820 2663	130	4. 8675 3445	180	5. 1929 5685
31	3. 4339 8720	81	4. 3944 4915	131	4. 8751 9732	181	5. 1984 9703
32	3. 4657 3590	82	4. 4067 1925	132	4. 8828 0192	182	5. 2040 0669
33	3. 4965 0756	83	4. 4188 4061	133	4. 8903 4913	183	5. 2094 8615
34	3. 5263 6052	84	4. 4308 1680	134	4. 8978 3980	184	5. 2149 3576
35	3. 5553 4806	85	4. 4426 5126	135	4. 9052 7478	185	5. 2203 5583
36	3. 5835 1894	86	4. 4543 4730	136	4. 9126 5489	186	5. 2257 4667
37	3. 6109 1791	87	4. 4659 0812	137	4. 9199 8093	187	5. 2311 0862
38	3. 6375 8616	88	4. 4773 3681	138	4. 9272 5369	188	5. 2364 4196
39	3. 6635 6165	89	4. 4886 3637	139	4. 9344 7393	189	5. 2417 4702
40	3. 6888 7945	90	4. 4998 0967	140	4. 9416 4242	190	5. 2470 2407
41	3. 7135 7207	91	4. 5108 5951	141	4. 9487 5989	191	5. 2522 7343
42	3. 7376 6962	92	4. 5217 8858	142	4. 9558 2706	192	5. 2574 9537
43	3. 7612 0012	93	4. 5325 9949	143	4. 9628 4463	193	5. 2626 9019
44	3. 7841 8963	94	4. 5432 9478	144	4. 9698 1330	194	5. 2678 5816
45	3. 8066 6249	95	4. 5538 7689	145	4. 9767 3374	195	5. 2729 9956
46	3. 8286 4140	96	4. 5643 4819	146	4. 9836 0662	196	5. 2781 1466
47	3. 8501 4760	97	4. 5747 1098	147	4. 9904 3259	197	5. 2832 0373
48	3. 8712 0101	98	4. 5849 6748	148	4. 9972 1227	198	5. 2882 6703
49	3. 8918 2030	99	4. 5951 1985	149	5. 0039 4631	199	5. 2933 0482
N.	Log. nat.	N.	Log. nat.	N.	Log. nat.	N.	Log. nat.

N. 200. ✱ L. 5.2983.

N.	Log. nat.	N.	Log. nat.	N.	Log. nat.	N.	Log. nat.
200	5. 2983 1737	**250**	5. 5214 6092	**300**	5. 7037 8247	**350**	5. 8579 3315
201	5. 3033 0491	**251**	5. 5254 5294	**301**	5. 7071 1026	**351**	5. 8607 8622
202	5. 3082 6770	**252**	5. 5294 2909	**302**	5. 7104 2702	**352**	5. 8636 3118
203	5. 3132 0598	**253**	5. 5333 8949	**303**	5. 7137 3281	**353**	5. 8664 6806
204	5. 3181 1999	**254**	5. 5373 3427	**304**	5. 7170 2770	**354**	5. 8692 9691
205	5. 3230 0998	**255**	5. 5412 6355	**305**	5. 7203 1178	**355**	5. 8721 1779
206	5. 3278 7617	**256**	5. 5451 7744	**306**	5. 7235 8510	**356**	5. 8749 3073
207	5. 3327 1879	**257**	5. 5490 7608	**307**	5. 7268 4775	**357**	5. 8777 3578
208	5. 3375 3808	**258**	5. 5529 5958	**308**	5. 7300 9978	**358**	5. 8805 3299
209	5. 3423 3425	**259**	5. 5568 2806	**309**	5. 7333 4128	**359**	5. 8833 2239
210	5. 3471 0753	**260**	5. 5606 8163	**310**	5. 7365 7230	**360**	5. 8861 0403
211	5. 3518 5813	**261**	5. 5645 2041	**311**	5. 7397 9291	**361**	5. 8888 7796
212	5. 3565 8627	**262**	5. 5683 4450	**312**	5. 7430 0319	**362**	5. 8916 4421
213	5. 3612 9217	**263**	5. 5721 5403	**313**	5. 7462 0319	**363**	5. 8944 0283
214	5. 3659 7602	**264**	5. 5759 4910	**314**	5. 7493 9299	**364**	5. 8971 5387
215	5. 3706 3803	**265**	5. 5797 2983	**315**	5. 7525 7264	**365**	5. 8998 9735
216	5. 3752 7841	**266**	5. 5834 9631	**316**	5. 7557 4221	**366**	5. 9026 3333
217	5. 3798 9735	**267**	5. 5872 4866	**317**	5. 7589 0177	**367**	5. 9053 6185
218	5. 3844 9506	**268**	5. 5909 8698	**318**	5. 7620 5138	**368**	5. 9080 8294
219	5. 3890 7173	**269**	5. 5947 1138	**319**	5. 7651 9110	**369**	5. 9107 9664
220	5. 3936 2755	**270**	5. 5984 2196	**320**	5. 7683 2100	**370**	5. 9135 0301
221	5. 3981 6270	**271**	5. 6021 1882	**321**	5. 7714 4112	**371**	5. 9162 0206
222	5. 4026 7738	**272**	5. 6058 0207	**322**	5. 7745 5155	**372**	5. 9188 9385
223	5. 4071 7177	**273**	5. 6094 7180	**323**	5. 7776 5232	**373**	5. 9215 7842
224	5. 4116 4605	**274**	5. 6131 2811	**324**	5. 7807 4352	**374**	5. 9242 5580
225	5. 4161 0040	**275**	5. 6167 7110	**325**	5. 7838 2518	**375**	5. 9269 2603
226	5. 4205 3500	**276**	5. 6204 0087	**326**	5. 7868 9738	**376**	5. 9295 8914
227	5. 4249 5002	**277**	5. 6240 1751	**327**	5. 7899 6017	**377**	5. 9322 4519
228	5. 4293 4563	**278**	5. 6276 2111	**328**	5. 7930 1361	**378**	5. 9348 9420
229	5. 4337 2200	**279**	5. 6312 1178	**329**	5. 7960 5775	**379**	5. 9375 3621
230	5. 4380 7931	**280**	5. 6347 8960	**330**	5. 7990 9265	**380**	5. 9401 7125
231	5. 4424 1771	**281**	5. 6383 5467	**331**	5. 8021 1838	**381**	5. 9427 9938
232	5. 4467 3737	**282**	5. 6419 0707	**332**	5. 8051 3497	**382**	5. 9454 2061
233	5. 4510 3845	**283**	5. 6454 4690	**333**	5. 8081 4249	**383**	5. 9480 3499
234	5. 4553 2112	**284**	5. 6489 7424	**334**	5. 8111 4099	**384**	5. 9506 4255
235	5. 4595 8551	**285**	5. 6524 8918	**335**	5. 8141 3053	**385**	5. 9532 4333
236	5. 4638 3181	**286**	5. 6559 9181	**336**	5. 8171 1116	**386**	5. 9558 3737
237	5. 4680 6014	**287**	5. 6594 8222	**337**	5. 8200 8293	**387**	5. 9584 2469
238	5. 4722 7067	**288**	5. 6629 6048	**338**	5. 8230 4590	**388**	5. 9610 0534
239	5. 4764 6355	**289**	5. 6664 2669	**339**	5. 8260 0011	**389**	5. 9635 7934
240	5. 4806 3892	**290**	5. 6698 8092	**340**	5. 8289 4562	**390**	5. 9661 4674
241	5. 4847 9693	**291**	5. 6733 2327	**341**	5. 8318 8248	**391**	5. 9687 0756
242	5. 4889 3773	**292**	5. 6767 5380	**342**	5. 8348 1074	**392**	5. 9712 6184
243	5. 4930 6144	**293**	5. 6801 7261	**343**	5. 8377 3045	**393**	5. 9738 0961
244	5. 4971 6823	**294**	5. 6835 7977	**344**	5. 8406 4166	**394**	5. 9763 5091
245	5. 5012 5821	**295**	5. 6869 7536	**345**	5. 8435 4442	**395**	5. 9788 8576
246	5. 5053 3154	**296**	5. 6903 5945	**346**	5. 8464 3878	**396**	5. 9814 1421
247	5. 5093 8834	**297**	5. 6937 3214	**347**	5. 8493 2478	**397**	5. 9839 3628
248	5. 5134 2875	**298**	5. 6970 9349	**348**	5. 8522 0248	**398**	5. 9864 5201
249	5. 5174 5290	**299**	5. 7004 4357	**349**	5. 8550 7192	**399**	5. 9889 6142
N.	Log. nat.	N.	Log. nat.	N.	Log. nat.	N.	Log. nat.

N. 400. ⁂ L. 5. 9914.

N.	Log. nat.	N.	Log. nat	N.	Log. nat.	N.	Log. nat
400	5. 9914 6455	450	6. 1092 4758	500	6. 2146 0810	550	6. 3099 1828
401	5. 9939 6143	451	6. 1114 6734	501	6. 2166 0610	551	6. 3117 3481
402	5. 9964 5209	452	6. 1136 8218	502	6. 2186 0012	552	6. 3135 4805
403	5. 9989 3656	453	6. 1158 9213	503	6. 2205 9017	553	6. 3153 5800
404	6. 0014 1488	454	6. 1180 9720	504	6. 2225 7627	554	6. 3171 6469
405	6. 0038 8707	455	6. 1202 9742	505	6. 2245 5843	555	6. 3189 6811
406	6. 0063 5316	456	6. 1224 9281	506	6. 2265 3667	556	6. 3207 6829
407	6. 0088 1319	457	6. 1246 8339	507	6. 2285 1100	557	6. 3225 6524
408	6. 0112 6717	458	6. 1268 6918	508	6. 2304 8145	558	6. 3243 5896
409	6. 0137 1516	459	6. 1290 5021	509	6. 2324 4802	559	6. 3261 4947
410	6. 0161 5716	460	6. 1312 2649	510	6. 2344 1073	560	6. 3279 3678
411	6. 0185 9321	461	6. 1333 9804	511	6. 2363 6959	561	6. 3297 2091
412	6. 0210 2335	462	6. 1355 6489	512	6. 2383 2463	562	6. 3315 0185
413	6. 0234 4759	463	6. 1377 2705	513	6. 2402 7585	563	6. 3332 7963
414	6. 0258 6597	464	6. 1398 8455	514	6. 2422 2327	564	6. 3350 5425
415	6. 0282 7852	465	6. 1420 3741	515	6. 2441 6690	565	6. 3368 2573
416	6. 0306 8526	466	6. 1441 8563	516	6. 2461 0677	566	6. 3385 9408
417	6. 0330 8622	467	6. 1463 2926	517	6. 2480 4287	567	6. 3403 5930
418	6. 0354 8143	468	6. 1484 6830	518	6. 2499 7524	568	6. 3421 2142
419	6. 0378 7092	469	6. 1506 0277	519	6. 2519 0388	569	6. 3438 8043
420	6. 0402 5471	470	6. 1527 3269	520	6. 2538 2881	570	6. 3456 3636
421	6. 0426 3283	471	6. 1548 5809	521	6. 2557 5004	571	6. 3473 8921
422	6. 0450 0531	472	6. 1569 7899	522	6. 2576 6759	572	6. 3491 3899
423	6. 0473 7218	473	6. 1590 9539	523	6. 2595 8146	573	6. 3508 8572
424	6. 0497 3346	474	6. 1612 0732	524	6. 2614 9168	574	6. 3526 2940
425	6. 0520 8917	475	6. 1633 1480	525	6. 2633 9826	575	6. 3543 7004
426	6. 0544 3935	476	6. 1654 1785	526	6. 2653 0121	576	6. 3561 0766
427	6. 0567 8401	477	6. 1675 1649	527	6. 2672 0055	577	6. 3578 4227
428	6. 0591 2320	478	6. 1696 1073	528	6. 2690 9628	578	6. 3595 7387
429	6. 0614 5692	479	6. 1717 0060	529	6. 2709 8843	579	6. 3613 0248
430	6. 0637 8521	480	6. 1737 8610	530	6. 2728 7701	580	6. 3630 2810
431	6. 0661 0809	481	6. 1758 6727	531	6. 2747 6202	581	6. 3647 5076
432	6. 0684 2559	482	6. 1779 4411	532	6. 2766 4349	582	6. 3664 7045
433	6. 0707 3773	483	6. 1800 1665	533	6. 2785 2142	583	6. 3681 8719
434	6. 0730 4453	484	6. 1820 8491	534	6. 2803 9584	584	6. 3699 0098
435	6. 0753 4603	485	6. 1841 4889	535	6. 2822 6675	585	6. 3716 1185
436	6. 0776 4224	486	6. 1862 0862	536	6. 2841 3416	586	6. 3733 1979
437	6. 0799 3320	487	6. 1882 6412	537	6. 2859 9809	587	6. 3750 2482
438	6. 0822 1891	488	6. 1903 1541	538	6. 2878 5856	588	6. 3767 2695
439	6. 0844 9941	489	6. 1923 6249	539	6. 2897 1557	589	6. 3784 2618
440	6. 0867 7473	490	6. 1944 0539	540	6. 2915 6914	590	6. 3801 2254
441	6. 0890 4488	491	6. 1964 4413	541	6. 2934 1928	591	6. 3818 1602
442	6. 0913 0988	492	6. 1984 7872	542	6. 2952 6600	592	6. 3835 0663
443	6. 0935 6977	493	6. 2005 0917	543	6. 2971 0932	593	6. 3851 9440
444	6. 0958 2456	494	6. 2025 3552	544	6. 2989 4925	594	6. 3868 7932
445	6. 0980 7428	495	6. 2045 5776	545	6. 3007 8579	595	6. 3885 6141
446	6. 1003 1895	496	6. 2065 7593	546	6. 3026 1898	596	6. 3902 4067
447	6. 1025 5859	497	6. 2085 9003	547	6. 3044 4880	597	6. 3919 1711
448	6. 1047 9323	498	6. 2106 0008	548	6. 3062 7529	598	6. 3935 9075
449	6. 1070 2289	499	6. 2126 0610	549	6. 3080 9844	599	6. 3952 6160
N.	Log. nat.	N.	Log. nat.	N.	Log. nat.	N.	Log. nat.

N. 600. ⁂ L. 6. 3969.

N.	Log. nat.	N.	Log. nat.	N.	Log. nat.	N.	Log. nat.
600	6. 3969 2966	650	6. 4769 7236	700	6. 5510 8034	750	6. 6200 7321
601	6. 3985 9493	651	6. 4785 0964	701	6. 5525 0789	751	6. 6214 0565
602	6. 4002 5745	652	6. 4800 4456	702	6. 5539 3340	752	6. 6227 3632
603	6. 4019 1720	653	6. 4815 7713	703	6. 5553 5689	753	6. 6240 6523
604	6. 4035 7420	654	6. 4831 0735	704	6. 5567 7836	754	6. 6253 9237
605	6. 4052 2846	655	6. 4846 3524	705	6. 5581 9780	755	6. 6267 1775
606	6. 4068 7999	656	6. 4861 6079	706	6. 5596 1524	756	6. 6280 4138
607	6. 4085 2879	657	6. 4876 8402	707	6. 5610 3067	757	6. 6293 6325
608	6. 4101 7488	658	6. 4892 0493	708	6. 5624 4409	758	6. 6306 8339
609	6. 4118 1827	659	6. 4907 2353	709	6. 5638 5553	759	6. 6320 0178
610	6. 4134 5896	660	6. 4922 3984	710	6. 5652 6497	760	6. 6333 1843
611	6. 4150 9696	661	6. 4937 5384	711	6. 5666 7243	761	6. 6346 3336
612	6. 4167 3228	662	6. 4952 6556	712	6. 5680 7791	762	6. 6359 4656
613	6. 4183 6494	663	6. 4967 7499	713	6. 5694 8142	763	6. 6372 5803
614	6. 4199 9493	664	6. 4982 8215	714	6. 5708 8296	764	6. 6385 6779
615	6. 4216 2227	665	6. 4997 8704	715	6. 5722 8254	765	6. 6398 7583
616	6. 4232 4696	666	6. 5012 8967	716	6. 5736 8017	766	6. 6411 8217
617	6. 4248 6902	667	6. 5027 9005	717	6. 5750 7584	767	6. 6424 8680
618	6. 4264 8846	668	6. 5042 8817	718	6. 5764 6957	768	6. 6437 8973
619	6. 4281 0527	669	6. 5057 8406	719	6. 5778 6136	769	6. 6450 9097
620	6. 4297 1948	670	6. 5072 7771	720	6. 5792 5121	770	6. 6463 9051
621	6. 4313 3108	671	6. 5087 6914	721	6. 5806 3914	771	6. 6476 8837
622	6. 4329 4009	672	6. 5102 5834	722	6. 5820 2514	772	6. 6489 8455
623	6. 4345 4652	673	6. 5117 4533	723	6. 5834 0922	773	6. 6502 7905
624	6. 4361 5037	674	6. 5132 3011	724	6. 5847 9139	774	6. 6515 7187
625	6. 4377 5165	675	6. 5147 1269	725	6. 5861 7165	775	6. 6528 6303
626	6. 4393 5037	676	6. 5161 9308	726	6. 5875 5001	776	6. 6541 5252
627	6. 4409 4654	677	6. 5176 7127	727	6. 5889 2648	777	6. 6554 4035
628	6. 4425 4017	678	6. 5191 4729	728	6. 5903 0105	778	6. 6567 2652
629	6. 4441 3126	679	6. 5206 2113	729	6. 5916 7373	779	6. 6580 1105
630	6. 4457 1982	680	6. 5220 9280	730	6. 5930 4453	780	6. 6592 9392
631	6. 4473 0586	681	6. 5235 6231	731	6. 5944 1346	781	6. 6605 7515
632	6. 4488 8939	682	6. 5250 2966	732	6. 5957 8051	782	6. 6618 5474
633	6. 4504 7042	683	6. 5264 9486	733	6. 5971 4570	783	6. 6631 3270
634	6. 4520 4895	684	6. 5279 5792	734	6. 5985 0903	784	6. 6644 0902
635	6. 4536 2500	685	6. 5294 1884	735	6. 5998 7050	785	6. 6656 8372
636	6. 4551 9856	686	6. 5308 7763	736	6. 6012 3012	786	6. 6669 5679
637	6. 4567 6966	687	6. 5323 3429	737	6. 6025 8789	787	6. 6682 2825
638	6. 4583 3828	688	6. 5337 8884	738	6. 6039 4382	788	6. 6694 9809
639	6. 4599 0445	689	6. 5352 4127	739	6. 6052 9792	789	6. 6707 6632
640	6. 4614 6818	690	6. 5366 9160	740	6. 6066 5019	790	6. 6720 3295
641	6. 4630 2946	691	6. 5381 3982	741	6. 6080 0063	791	6. 6732 9797
642	6. 4645 8830	692	6. 5395 8596	742	6. 6093 4924	792	6. 6745 6139
643	6. 4661 4472	693	6. 5410 3000	743	6. 6106 9604	793	6. 6758 2322
644	6. 4676 9873	694	6. 5424 7196	744	6. 6120 4103	794	6. 6770 8346
645	6. 4692 5032	695	6. 5439 1185	745	6. 6133 8422	795	6. 6783 4211
646	6. 4707 9950	696	6. 5453 4966	746	6. 6147 2560	796	6. 6795 9919
647	6. 4723 4629	697	6. 5467 8541	747	6. 6160 6519	797	6. 6808 5468
648	6. 4738 9070	698	6. 5482 1910	748	6. 6174 0298	798	6. 6821 0860
649	6. 4754 3272	699	6. 5496 5074	749	6. 6187 3898	799	6. 6833 6095
N.	Log. nat.	N.	Log. nat.	N.	Log. nat.	N.	Log. nat.

N. 800. L. 6. 6846.

N.	Log. nat.	N.	Log. nat.	N.	Log. nat.	N.	Log. nat.
800	6. 6846 1173	850	6. 7452 3635	900	6. 8023 9476	950	6. 8564 6198
801	6. 6858 6095	851	6. 7464 1213	901	6. 8035 0526	951	6. 8575 1406
802	6. 6871 0861	852	6. 7475 8653	902	6. 8046 1452	952	6. 8585 6503
803	6. 6883 5471	853	6. 7487 5955	903	6. 8057 2255	953	6. 8596 1490
804	6. 6895 9927	854	6. 7499 3119	904	6. 8068 2936	954	6. 8606 6367
805	6. 6908 4228	855	6. 7511 0147	905	6. 8079 3494	955	6. 8617 1134
806	6. 6920 8374	856	6. 7522 7038	906	6. 8090 3931	956	6. 8627 5791
807	6. 6933 2367	857	6. 7534 3792	907	6. 8101 4245	957	6. 8638 0339
808	6. 6945 6206	858	6. 7546 0410	908	6. 8112 4438	958	6. 8648 4778
809	6. 6957 9892	859	6. 7557 6892	909	6. 8123 4509	959	6. 8658 9107
810	6. 6970 3425	860	6. 7569 3239	910	6. 8134 4460	960	6. 8669 3328
811	6. 6982 6805	861	6. 7580 9450	911	6. 8145 4290	961	6. 8679 7441
812	6. 6995 0034	862	6. 7592 5527	912	6. 8156 3999	962	6. 8690 1445
813	6. 7007 3111	863	6. 7604 1469	913	6. 8167 3588	963	6. 8700 5341
814	6. 7019 6037	864	6. 7615 7277	914	6. 8178 3057	964	6. 8710 9129
815	6. 7031 8811	865	6. 7627 2951	915	6. 8189 2407	965	6. 8721 2810
816	6. 7044 1435	866	6. 7638 8491	916	6. 8200 1636	966	6. 8731 6383
817	6. 7056 3909	867	6. 7650 3898	917	6. 8211 0747	967	6. 8741 9850
818	6. 7068 6234	868	6. 7661 9171	918	6. 8221 9739	968	6. 8752 3209
819	6. 7080 8408	869	6. 7673 4313	919	6. 8232 8612	969	6. 8762 6461
820	6. 7093 0434	870	6. 7684 9321	920	6. 8243 7367	970	6. 8772 9607
821	6. 7105 2311	871	6. 7696 4198	921	6. 8254 6004	971	6. 8783 2647
822	6. 7117 4040	872	6. 7707 8942	922	6. 8265 4522	972	6. 8793 5580
823	6. 7129 5620	873	6. 7719 3556	923	6. 8276 2923	973	6. 8803 8408
824	6. 7141 7053	874	6. 7730 8038	924	6. 8287 1207	974	6. 8814 1130
825	6. 7153 8339	875	6. 7742 2389	925	6. 8297 9374	975	6. 8824 3747
826	6. 7165 9477	876	6. 7753 6609	926	6. 8308 7423	976	6. 8834 6259
827	6. 7178 0470	877	6. 7765 0699	927	6. 8319 5357	977	6. 8844 8665
828	6. 7190 1315	878	6. 7776 4659	928	6. 8330 3173	978	6. 8855 0967
829	6. 7202 2016	879	6. 7787 8490	929	6. 8341 0874	979	6. 8865 3164
830	6. 7214 2570	880	6. 7799 2191	930	6. 8351 8459	980	6. 8875 5257
831	6. 7226 2979	881	6. 7810 5763	931	6. 8362 5928	981	6. 8885 7246
832	6. 7238 3244	882	6. 7821 9206	932	6. 8373 3281	982	6. 8895 9131
833	6. 7250 3364	883	6. 7833 2520	933	6. 8384 0520	983	6. 8906 0912
834	6. 7262 3340	884	6. 7844 5706	934	6. 8394 7644	984	6. 8916 2590
835	6. 7274 3172	885	6. 7855 8765	935	6. 8405 4653	985	6. 8926 4164
836	6. 7286 2861	886	6. 7867 1695	936	6. 8416 1548	986	6. 8936 5635
837	6. 7298 2407	887	6. 7878 4498	937	6. 8426 8328	987	6. 8946 7004
838	6. 7310 1810	888	6. 7889 7174	938	6. 8437 4995	988	6. 8956 8270
839	6. 7322 1071	889	6. 7900 9724	939	6. 8448 1548	989	6. 8966 9433
840	6. 7334 0189	890	6. 7912 2146	940	6. 8458 7988	990	6. 8977 0494
841	6. 7345 9166	891	6. 7923 4443	941	6. 8469 4314	991	6. 8987 1453
842	6. 7357 8001	892	6. 7934 6613	942	6. 8480 0527	992	6. 8997 2311
843	6. 7369 6696	893	6. 7945 8658	943	6. 8490 6628	993	6. 9007 3066
844	6. 7381 5249	894	6. 7957 0578	944	6. 8501 2617	994	6. 9017 3721
845	6. 7393 3663	895	6. 7968 2372	945	6. 8511 8493	995	6. 9027 4274
846	6. 7405 1936	896	6. 7979 4041	946	6. 8522 4257	996	6. 9037 4726
847	6. 7417 0069	897	6. 7990 5586	947	6. 8532 9909	997	6. 9047 5077
848	6. 7428 8064	898	6. 8001 7007	948	6. 8543 5450	998	6. 9057 5328
849	6. 7440 5919	899	6. 8012 8303	949	6. 8554 0880	999	6. 9067 5478
N.	Log. nat.	N.	Log. nat.	N.	Log. nat.	N.	Log. nat.

N. 1000. L. 6.9077.

N.	Log. nat.	N.	Log. nat.	N.	Log. nat.	N.	Log. nat.
1000	6.9077 5528	1361	7.2159 7500	1721	7.4506 6080	2111	7.6549 1705
1009	6.9167 1502	1367	7.2203 7384	1723	7.4518 2224	2113	7.6558 6402
1013	6.9206 7150	1373	7.2247 5341	1733	7.4576 0929	2129	7.6634 0766
1019	6.9265 7703	1381	7.2305 6315	1741	7.4622 1494	2131	7.6643 4663
1021	6.9285 3782	1399	7.2435 1297	1747	7.4656 5531	2137	7.6671 5826
1031	6.9382 8448	1409	7.2506 3551	1753	7.4690 8388	2141	7.6690 2829
1033	6.9402 2247	1423	7.2605 2260	1759	7.4725 0074	2143	7.6699 6200
1039	6.9460 1399	1427	7,2633 2962	1777	7.4826 8183	2153	7.6746 1750
1049	6.9555 9261	1429	7.2647 3018	1783	7.4860 5262	2161	7.6783 2636
1051	6.9574 9737	1433	7.2675 2543	1787	7.4882 9352	2179	7.6866 2133
1061	6.9669 6714	1439	7.2717 0371	1789	7.4894 1208	2203	7.6975 7535
1063	6.9688 5038	1447	7.2772 4773	1801	7.4960 9735	2207	7.6993 8941
1069	6.9744 7891	1451	7.2800 0825	1811	7.5016 3446	2213	7.7021 0434
1087	6.9911 7689	1453	7.2813 8566	1823	7.5082 3877	2221	7.7057 1282
1091	6.9948 4999	1459	7.2855 0655	1831	7.5126 1754	2237	7.7128 9096
1093	6.9966 8149	1471	7.2936 9772	1847	7.5213 1798	2239	7.7137 8462
1097	7.0003 3446	1481	7.3004 7281	1861	7.5288 6926	2243	7.7155 6953
1103	7.0057 8902	1483	7.3018 2234	1867	7.5320 8814	2251	7.7191 2984
1109	7.0112 1399	1487	7.3045 1595	1871	7.5342 2833	2267	7.7262 1265
1117	7.0184 0180	1489	7.3058 6003	1873	7.5352 9670	2269	7.7270 9448
1123	7.0237 5895	1493	7.3085 4280	1877	7.5374 3004	2273	7.7288 5582
1129	7.0290 8756	1499	7.3125 5350	1879	7.5384 9500	2281	7.7323 6922
1151	7.0483 8641	1511	7.3205 2696	1889	7.5438 0287	2287	7.7349 9619
1153	7.0501 2252	1523	7.3284 3735	1901	7.5501 3534	2293	7.7376 1628
1163	7.0587 5815	1531	7.3336 7640	1907	7.5532 8661	2297	7.7393 5920
1171	7.0656 1336	1543	7.3414 8385	1913	7.5564 2797	2309	7.7445 6981
1181	7.0741 1682	1549	7.3453 6484	1931	7.5657 9328	2311	7.7454 3561
1187	7.0791 8439	1553	7.3479 4382	1933	7.5668 2848	2333	7.7549 1027
1193	7.0842 2642	1559	7.3517 9987	1949	7.5750 7170	2339	7.7574 7877
1201	7.0909 0982	1567	7.3569 1824	1951	7.5760 9734	2341	7.7583 3347
1213	7.1008 5191	1571	7.3594 6764	1973	7.5873 1051	2347	7.7608 9320
1217	7.1041 4409	1579	7.3645 4701	1979	7.5903 4695	2351	7.7625 9605
1223	7.1090 6214	1583	7.3670 7706	1987	7.5943 8124	2357	7.7651 4490
1229	7.1139 5611	1597	7.3758 8215	1993	7.5973 9632	2371	7.7710 6709
1231	7.1155 8213	1601	7.3783 8371	1997	7.5994 0133	2377	7.7735 9447
1237	7.1204 4437	1607	7.3821 2437	1999	7.6004 0233	2381	7.7752 7585
1249	7.1300 9851	1609	7.3833 6815	2003	7.6024 0134	2383	7.7761 1548
1259	7.1380 7303	1613	7.3858 5108	2011	7.6063 8739	2389	7.7786 3015
1277	7.1522 6886	1619	7.3895 6395	2017	7.6093 6654	2393	7.7803 0309
1279	7.1538 3380	1621	7.3907 9852	2027	7.6143 1215	2399	7.7828 0726
1283	7.1569 5636	1627	7.3944 9311	2029	7.6152 9834	2411	7.7877 9688
1289	7.1616 2200	1637	7.4006 2058	2039	7.6202 1477	2417	7.7902 8238
1291	7.1631 7239	1657	7.4127 6402	2053	7.6270 5742	2423	7.7927 6172
1297	7.1678 0918	1663	7.4163 7848	2063	7.6319 1651	2437	7.7985 2305
1301	7.1708 8848	1667	7.4187 8088	2069	7.6348 2068	2441	7.8001 6307
1303	7.1724 2458	1669	7.4199 7992	2081	7.6406 0383	2447	7.8026 1806
1307	7.1754 8971	1693	7.4342 5738	2083	7.6415 6444	2459	7.8075 1004
1319	7.1846 2915	1697	7.4366 1727	2087	7.6434 8291	2467	7.8107 5812
1321	7.1861 4430	1699	7.4377 9512	2089	7.6444 4076	2473	7.8131 8727
1327	7.1906 7603	1709	7.4436 6368	2099	7.6492 1632	2477	7.8148 0343
N.	Log. nat.	N.	Log. nat.	N.	Log. nat.	N.	Log. nat.

35....	35....	35....	35....	35....	35....	35....	35....	35....	35....	35....	35 — 36	36....
35 0963	1691	2403	3149	3921	4647	5379	6143	7079	7779	8591	35 9267	0167
0971	1707	2409	3161	3929	4661	5417	6171	7083	7781	8597	9279	0169
0981	1727	2411	3173	3939	4667	5427	6173	7103	7787	8601	9291	0181
0983	1731	2421	3179	3963	4677	5441	6197	7107	7793	8607	9297	0187
0989	1733	2423	3201	4001	4689	5457	6219	7109	7809	8613	9299	0193
1011	1749	2441	3203	4007	4701	5463	6243	7131	7817	8637	9311	0197
1023	1751	2459	3237	4017	4703	5483	6261	7139	7823	8667	9323	0223
1031	1763	2463	3263	4023	4727	5499	6263	7169	7829	8669	9327	0229
1037	1773	2481	3293	4031	4737	5501	6287	7179	7839	8681	9353	0233
1041	1779	2483	3317	4037	4743	5507	6299	7197	7859	8691	9357	0257
1047	1797	2489	3321	4041	4751	5513	6311	7199	7883	8697	9377	0271
1053	1803	2493	3329	4043	4763	5517	6327	7211	7913	8703	9389	0277
1059	1811	2511	3333	4047	4779	5519	6333	7229	7967	8711	9407	0287
1061	1829	2523	3341	4073	4791	5529	6351	7239	7977	8723	9417	0289
1077	1847	2543	3359	4091	4799	5541	6387	7241	7983	8727	9419	0293
1079	1851	2549	3389	4097	4829	5549	6399	7263	7989	8733	9441	0307
1097	1859	2579	3401	4121	4833	5559	6441	7271	7997	8747	9449	0317
1121	1863	2589	3411	4139	4839	5571	6443	7281	8031	8753	9477	0323
1133	1887	2601	3429	4143	4847	5573	6449	7283	8051	8769	9479	0337
1151	1913	2607	3443	4149	4869	5591	6453	7293	8069	8783	9483	0391
1157	1919	2619	3453	4163	4877	5609	6467	7319	8073	8793	9501	0407
1179	1929	2633	3459	4169	4881	5633	6479	7347	8079	8811	9509	0421
1217	1931	2637	3471	4181	4883	5643	6501	7349	8103	8829	9539	0439
1223	1959	2661	3473	4209	4911	5651	6509	7353	8109	8847	9549	0457
1229	1971	2691	3489	4247	4953	5669	6533	7359	8153	8859	9561	0461
1257	1991	2711	3501	4251	4961	5679	6549	7377	8157	8861	9563	0497
1259	2007	2739	3527	4253	4971	5697	6561	7389	8159	8867	9581	0509
1269	2021	2741	3531	4257	4973	5717	6563	7421	8181	8877	9587	0511
1287	2043	2753	3557	4259	4979	5721	6567	7431	8201	8879	9599	0541
1289	2049	2757	3567	4271	4983	5723	6579	7437	8213	8901	9621	0551
1293	2057	2771	3603	4301	4997	5753	6591	7473	8219	8903	9633	0589
1301	2069	2813	3611	4307	5007	5763	6621	7503	8223	8907	9641	0593
1311	2073	2817	3621	4313	5009	5777	6647	7509	8229	8909	9657	0611
1341	2081	2819	3627	4317	5027	5783	6663	7517	8243	8931	9663	0637
1343	2097	2831	3629	4323	5031	5799	6693	7551	8273	8951	9701	0649
1347	2109	2837	3641	4329	5037	5811	6701	7559	8277	8973	9713	0653
1359	2111	2841	3653	4337	5039	5819	6731	7563	8279	8979	9719	0749
1361	2123	2853	3657	4353	5049	5841	6737	7569	8289	8987	9731	0769
1383	2133	2867	3677	4371	5057	5847	6749	7571	8291	8993	9747	0779
1391	2181	2883	3681	4373	5063	5853	6761	7583	8297	8999	9753	0781
1397	2193	2907	3687	4377	5073	5867	6803	7587	8301	9003	9761	0803
1401	2201	2909	3699	4383	5087	5891	6819	7593	8313	9017	9767	0817
1413	2217	2931	3711	4391	5093	5909	6821	7611	8327	9027	9783	0821
1427	2229	2939	3737	4401	5099	5913	6831	7613	8331	9041	9837	0823
1437	2237	2949	3747	4421	5109	5933	6869	7619	8349	9063	9851	0827
1457	2249	2951	3767	4439	5111	5937	6887	7649	8373	9069	9869	0851
1469	2267	2973	3777	4443	5127	5939	6893	7653	8417	9101	9897	0853
1479	2271	2991	3783	4451	5139	5951	6927	7659	8427	9111	9911	0863
1497	2273	3011	3797	4461	5171	5967	6929	7661	8429	9129	9929	0869
1503	2301	3021	3807	4463	5193	5969	6933	7667	8441	9137	9981	0901
1517	2309	3047	3813	4469	5211	6023	6947	7671	8447	9143	9987	0907
1529	2327	3053	3819	4479	5261	6039	6959	7677	8459	9147	36 0007	0947
1551	2333	3057	3833	4533	5297	6077	6969	7683	8471	9153	0023	0949
1563	2349	3069	3867	4539	5307	6093	6977	7689	8483	9167	0037	0953
1587	2357	3081	3869	4551	5321	6101	6981	7703	8487	9171	0049	0959
1599	2361	3099	3879	4553	5331	6113	6989	7727	8499	9207	0053	0973
1643	2367	3117	3891	4581	5339	6123	6999	7733	8531	9209	0071	0977
1653	2369	3123	3897	4587	5343	6129	7031	7737	8541	9231	0089	0979
1661	2381	3137	3911	4619	5361	6137	7047	7739	8571	9243	0091	0989
1667	2399	3147	3917	4643	5363	6141	7073	7767	8573	9263	0163	1001

36 1003. ◆ 37 1179.

36....	36....	36....	36....	36....	36....	36....	36....	36....	36....	36....	36—37	37....
36 1003	1793	2459	3359	4069	4829	5531	6293	7021	7777	8579	36 9469	0387
1013	1799	2473	3361	4073	4853	5537	6307	7027	7781	8593	9487	0399
1033	1807	2521	3367	4079	4873	5557	6313	7033	7789	8597	9491	0411
1069	1843	2561	3371	4103	4879	5567	6329	7049	7819	8609	9539	0421
1091	1871	2569	3373	4127	4883	5569	6341	7069	7823	8633	9553	0423
1093	1873	2581	3379	4129	4891	5587	6343	7097	7831	8647	9557	0427
1111	1877	2599	3397	4141	4909	5591	6347	7121	7841	8651	9581	0439
1159	1901	2629	3401	4171	4919	5611	6383	7123	7849	8653	9637	0441
1183	1903	2633	3403	4183	4921	5627	6397	7127	7853	8689	9647	0451
1211	1909	2657	3431	4187	4937	5639	6409	7139	7867	8717	9659	0463
1213	1919	2693	3437	4193	4943	5641	6419	7163	7879	8729	9661	0471
1217	1927	2707	3439	4213	4961	5669	6433	7181	7883	8737	9673	0477
1219	1943	2717	3463	4223	4979	5683	6437	7189	7889	8743	9703	0483
1223	1961	2723	3481	4241	4993	5689	6439	7201	7909	8773	9709	0493
1237	1967	2741	3491	4267	4997	5699	6461	7207	7949	8783	9731	0511
1241	1973	2743	3497	4271	5003	5747	6463	7219	7957	8789	9739	0529
1271	1979	2749	3523	4289	5017	5749	6467	7229	8021	8791	9751	0537
1279	1993	2753	3529	4291	5021	5759	6479	7231	8029	8801	9791	0547
1313	2003	2759	3533	4303	5039	5773	6497	7243	8047	8803	9793	0561
1321	2027	2801	3541	4313	5063	5779	6511	7259	8059	8833	9821	0571
1327	2051	2851	3551	4321	5069	5791	6517	7261	8077	8857	9827	0597
1337	2053	2863	3557	4333	5089	5797	6521	7273	8083	8873	9829	0603
1349	2059	2867	3563	4337	5107	5809	6547	7277	8089	8881	9833	0609
1351	2069	2897	3569	4349	5119	5837	6593	7307	8099	8899	9841	0613
1357	2081	2903	3577	4373	5129	5839	6599	7309	8107	8911	9851	0619
1363	2093	2911	3581	4379	5137	5851	6607	7313	8111	8939	9877	0631
1373	2099	2927	3589	4393	5147	5903	6631	7321	8117	8947	9893	0661
1409	2107	2941	3611	4411	5159	5929	6677	7357	8129	8957	9913	0663
1411	2137	2951	3619	4417	5173	5933	6683	7369	8141	9007	9917	0673
1421	2143	2953	3659	4423	5179	5941	6697	7391	8149	9013	9947	0679
1433	2147	2969	3677	4433	5201	5969	6701	7397	8153	9023	9959	0687
1441	2161	2977	3683	4447	5213	5983	6703	7427	8171	9029	9961	0693
1447	2177	2983	3691	4451	5231	6001	6713	7453	8189	9067	9979	0723
1451	2191	2987	3719	4459	5249	6013	6721	7457	8197	9071	9983	0759
1463	2203	3017	3731	4471	5251	6019	6727	7469	8227	9077	9991	0793
1469	2213	3019	3751	4499	5257	6029	6733	7501	8231	9079	9997	0801
1481	2221	3037	3757	4513	5291	6031	6787	7519	8233	9097	37 0003	0813
1499	2233	3043	3761	4523	5293	6053	6791	7531	8243	9119	0009	0837
1507	2237	3047	3767	4537	5297	6077	6811	7541	8273	9133	0021	0871
1511	2281	3059	3773	4541	5303	6097	6829	7547	8279	9137	0033	0873
1523	2291	3061	3799	4543	5327	6103	6841	7559	8287	9143	0057	0879
1531	2293	3067	3809	4571	5333	6127	6851	7561	8293	9169	0061	0883
1541	2303	3119	3829	4583	5357	6133	6853	7573	8323	9181	0067	0891
1549	2309	3149	3833	4601	5369	6139	6859	7597	8327	9191	0081	0897
1561	2333	3151	3841	4607	5377	6161	6869	7603	8359	9197	0091	0919
1577	2339	3157	3871	4621	5411	6167	6881	7613	8363	9211	0103	0949
1637	2347	3161	3887	4627	5413	6169	6889	7621	8369	9247	0121	1027
1643	2353	3173	3889	4643	5419	6173	6901	7637	8399	9253	0133	1029
1649	2357	3179	3901	4657	5423	6181	6907	7649	8411	9263	0147	1057
1651	2363	3199	3911	4669	5441	6193	6917	7651	8443	9269	0159	1069
1663	2371	3211	3917	4687	5461	6199	6923	7663	8447	9283	0169	1071
1679	2377	3217	3941	4691	5467	6211	6941	7673	8453	9293	0193	1083
1687	2381	3257	3947	4699	5471	6217	6953	7687	8471	9301	0199	1087
1723	2393	3269	3949	4717	5473	6221	6967	7699	8491	9319	0207	1099
1727	2407	3271	3959	4739	5479	6227	6973	7711	8507	9331	0213	1131
1747	2419	3277	3967	4747	5489	6239	6983	7721	8513	9353	0217	1141
1763	2429	3313	3977	4751	5507	6259	6997	7733	8521	9361	0241	1143
1769	2431	3317	3989	4753	5509	6269	7001	7739	8531	9407	0247	1153
1787	2443	3329	4027	4759	5513	6277	7007	7751	8539	9409	0261	1177
1789	2449	3343	4031	4801	5527	6287	7019	7771	8551	9419	0373	1179

37 1191. ◆ 38 1209.

37....	37....	37....	37....	37....	37....	37....	37....	37....	37....	37....	37—38	38....
37 1191	1981	2751	3463	4293	5029	5673	6531	7263	8089	8883	37 9607	0333
1213	1999	2763	3487	4299	5043	5703	6547	7287	8101	8893	9633	0363
1227	2013	2769	3489	4317	5049	5707	6573	7291	8127	8901	9649	0377
1233	2023	2773	3501	4321	5059	5709	6577	7297	8137	8919	9663	0383
1237	2037	2797	3517	4333	5083	5743	6583	7327	8149	8929	9667	0417
1249	2049	2803	3553	4347	5091	5757	6589	7329	8151	8941	9679	0423
1251	2059	2809	3561	4351	5097	5761	6603	7339	8163	8949	9681	0441
1257	2061	2817	3567	4359	5101	5773	6609	7347	8167	8953	9693	0447
1281	2067	2829	3613	4389	5103	5779	6627	7353	8179	8967	9699	0453
1291	2107	2833	3621	4399	5113	5787	6631	7369	8193	8977	9703	0459
1299	2121	2839	3631	4441	5119	5799	6633	7371	8223	8997	9721	0461
1303	2131	2847	3649	4443	5121	5833	6639	7387	8229	9007	9723	0483
1311	2137	2859	3657	4447	5127	5841	6657	7393	8239	9009	9727	0503
1321	2149	2871	3661	4461	5149	5857	6679	7459	8241	9013	9751	0533
1333	2167	2877	3669	4483	5157	5899	6687	7471	8253	9033	9777	0557
1339	2173	2881	3693	4501	5163	5901	6699	7477	8269	9039	9787	0563
1341	2179	2901	3717	4531	5169	5923	6709	7491	8277	9073	9811	0591
1353	2223	2917	3721	4537	5203	5931	6721	7513	8283	9081	9817	0621
1359	2241	2941	3753	4557	5209	5967	6729	7521	8289	9087	9837	0623
1383	2263	2943	3757	4587	5223	5971	6757	7527	8317	9097	9849	0629
1387	2269	2971	3777	4603	5227	5979	6759	7537	8353	9103	9853	0641
1389	2271	2973	3783	4639	5233	5983	6769	7543	8361	9123	9859	0651
1417	2277	2979	3823	4641	5247	5997	6787	7557	8379	9133	9877	0657
1447	2289	3003	3837	4653	5251	6001	6793	7561	8401	9147	9889	0707
1453	2293	3007	3859	4669	5253	6003	6801	7563	8407	9157	9903	0713
1471	2299	3019	3861	4677	5257	6009	6807	7581	8439	9163	9909	0729
1479	2311	3049	3903	4681	5259	6021	6811	7593	8449	9177	9913	0753
1491	2313	3063	3909	4683	5281	6039	6819	7599	8463	9187	9927	0777
1509	2353	3073	3937	4687	5283	6049	6823	7617	8467	9189	9931	0797
1513	2367	3091	3943	4701	5311	6063	6837	7623	8493	9199	9963	0803
1549	2371	3127	3951	4713	5341	6081	6841	7633	8503	9207	9979	0819
1561	2377	3151	3963	4719	5359	6097	6847	7653	8509	9273	9993	0837
1573	2397	3157	3969	4729	5367	6099	6853	7681	8523	9277	9997	0839
1587	2401	3171	3981	4741	5371	6127	6889	7687	8533	9283	9999	0843
1617	2409	3181	3987	4753	5373	6133	6891	7711	8551	9289	38 0041	0867
1627	2413	3183	3999	4761	5391	6147	6897	7717	8559	9307	0047	0869
1633	2443	3187	4009	4771	5407	6153	6921	7737	8569	9319	0059	0879
1639	2451	3193	4029	4783	5413	6171	6927	7749	8571	9333	0071	0881
1663	2461	3199	4039	4789	5443	6183	6931	7761	8583	9343	0117	0909
1669	2473	3207	4041	4797	5449	6199	6933	7771	8593	9369	0129	0917
1699	2481	3211	4047	4807	5451	6231	6949	7779	8601	9387	0131	0929
1719	2497	3213	4063	4819	5457	6237	6963	7789	8619	9391	0141	0951
1737	2511	3229	4069	4837	5467	6241	6969	7801	8629	9397	0147	0957
1779	2523	3231	4083	4839	5481	6283	7011	7809	8661	9399	0179	0971
1797	2539	3273	4089	4849	5509	6291	7021	7827	8667	9417	0189	0977
1831	2607	3291	4093	4879	5511	6297	7051	7831	8671	9433	0197	0983
1837	2611	3297	4111	4887	5523	6307	7059	7843	8683	9439	0201	1001
1843	2613	3301	4117	4893	5527	6351	7071	7851	8691	9441	0203	1011
1851	2629	3327	4123	4903	5533	6373	7099	7873	8713	9451	0207	1019
1857	2637	3339	4137	4909	5553	6393	7123	7887	8733	9459	0231	1037
1869	2653	3343	4149	4929	5559	6399	7129	7911	8739	9499	0251	1047
1873	2661	3349	4159	4939	5563	6417	7137	7963	8757	9501	0267	1061
1897	2667	3357	4173	4953	5569	6463	7147	7981	8761	9513	0269	1071
1927	2677	3361	4177	4977	5593	6469	7171	7999	8779	9531	0287	1077
1929	2689	3363	4189	4981	5607	6471	7173	8011	8793	9541	0291	1097
1939	2707	3379	4203	4987	5623	6477	7183	8019	8809	9549	0299	1103
1941	2709	3393	4219	4989	5631	6483	7197	8023	8817	9571	0309	1167
1951	2719	3447	4239	4993	5643	6501	7219	8041	8821	9573	0311	1169
1957	2733	3453	4287	5017	5647	6511	7231	8071	8823	9579	0327	1181
1971	2739	3459	4291	5019	5667	6529	7257	8083	8869	9597	0329	1209

38....	38....	38....	38....	38....	38....	38....	38....	38....	38....	38....	38 — 39	39....
38 1221	1989	2801	3587	4277	5069	5817	6537	7371	8231	9029	38 9783	0449
1223	1991	2807	3609	4287	5079	5831	6543	7397	8237	9041	9791	0463
1233	2001	2813	3611	4289	5081	5837	6549	7403	8253	9047	9797	0479
1239	2003	2843	3623	4299	5087	5843	6569	7433	8259	9057	9819	0487
1253	2021	2847	3627	4301	5109	5859	6587	7437	8273	9083	9839	0491
1287	2037	2861	3633	4317	5127	5877	6609	7449	8277	9089	9849	0 93
1289	2061	2867	3651	4331	5129	5897	6611	7463	8301	9099	9867	0499
1301	2069	2871	3657	4343	5139	5901	6621	7493	8313	9111	9891	0503
1319	2073	2873	3659	4359	5141	5907	6629	7503	8319	9117	9897	0527
1323	2087	2883	3681	4367	5153	5927	6641	7509	8351	9141	9903	0539
1343	2103	2919	3683	4383	5159	5939	6647	7529	8363	9149	9911	0553
1347	2117	2933	3693	4403	5171	5943	6651	7551	8369	9161	9923	0581
1371	2163	2939	3723	4407	5193	5967	6677	7577	8373	9167	9927	0647
1373	2171	2961	3729	4437	5199	5991	6689	7587	8391	9171	9941	0653
1377	2189	2979	3753	4469	5223	5997	6693	7613	8403	9173	9947	0671
1383	2229	2999	3759	4473	5249	6017	6713	7623	8459	9189	9953	0673
1389	2231	3011	3767	4479	5261	6039	6719	7631	8471	9219	9957	0703
1401	2241	3023	3777	4481	5267	6041	6723	7641	8477	9227	9971	0707
1413	2253	3029	3791	4487	5279	6047	6731	7659	8481	9231	9981	0721
1419	2267	3041	3797	4497	5289	6051	6747	7677	8483	9269	9989	0727
1439	2271	3051	3807	4509	5291	6083	6777	7679	8489	9273	9999	0737
1443	2303	3069	3813	4533	5321	6093	6809	7683	8499	9287	39 0001	0739
1461	2331	3077	3821	4547	5327	6117	6839	7707	8519	9297	0043	0743
1467	2351	3081	3833	4577	5331	6119	6851	7721	8529	9299	0067	0751
1481	2357	3083	3837	4581	5351	6129	6887	7727	8541	9303	0077	0763
1487	2363	3099	3839	4589	5379	6131	6891	7743	8567	9357	0083	0781
1509	2373	3101	3869	4599	5391	6143	6921	7749	8573	9369	0097	0791
1523	2391	3107	3891	4611	5393	6149	6927	7763	8621	9381	0101	0809
1527	2427	3113	3909	4619	5397	6153	6963	7781	8651	9399	0107	0821
1529	2429	3143	3917	4623	5403	6159	6977	7791	8657	9401	0109	0829
1533	2457	3147	3923	4641	5417	6161	6987	7799	8673	9437	0113	0851
1541	2463	3153	3941	4673	5433	6173	6989	7839	8691	9447	0119	0869
1559	2493	3171	3951	4691	5471	6219	6993	7853	8693	9461	0151	0877
1569	2507	3179	3963	4697	5481	6227	7007	7857	8697	9479	0157	0883
1607	2511	3219	3969	4701	5493	6233	7017	7911	8699	9483	0161	0889
1629	2519	3221	3983	4719	5501	6237	7031	7913	8711	9507	0191	0893
1631	2541	3261	3987	4733	5519	6249	7047	7917	8727	9513	0193	0953
1637	2549	3267	4001	4737	5531	6263	7071	7953	8757	9527	0199	0959
1659	2553	3281	4017	4751	5537	6279	7077	7967	8777	9531	0209	0961
1673	2567	3291	4029	4757	5559	6297	7083	7971	8781	9533	0211	0967
1697	2579	3297	4049	4773	5571	6299	7089	7973	8789	9539	0223	0989
1707	2583	3303	4061	4779	5573	6303	7109	7977	8793	9561	0263	0991
1713	2589	3321	4067	4817	5579	6329	7137	8009	8813	9563	0281	1009
1737	2601	3347	4079	4821	5589	6333	7151	8051	8823	9567	0289	1019
1739	2621	3371	4089	4827	5591	6339	7161	8057	8837	9569	0307	1021
1749	2631	3393	4107	4841	5597	6363	7169	8067	8859	9579	0323	1031
1757	2643	3399	4113	4847	5607	6369	7173	8081	8879	9591	0343	1049
1761	2649	3417	4133	4851	5621	6371	7187	8099	8891	9621	0347	1057
1791	2661	3419	4143	4889	5631	6381	7197	8109	8897	9629	0353	1063
1793	2663	3429	4151	4907	5639	6383	7199	8111	8901	9651	0359	1067
1817	2693	3459	4157	4913	5657	6401	7203	8117	8903	9659	0367	1073
1841	2703	3483	4173	4919	5661	6411	7227	8133	8931	9663	0373	1103
1853	2709	3489	4187	4941	5663	6413	7253	8159	8933	9687	0389	1117
1859	2727	3519	4193	4961	5709	6429	7263	8163	8937	9699	0391	1133
1911	2729	3521	4203	4973	5739	6431	7269	8169	8961	9713	0407	1151
1917	2747	3527	4227	5001	5741	6437	7281	8177	8963	9723	0413	1159
1937	2751	3533	4247	5013	5771	6471	7307	8181	8991	9743	0419	1163
1943	2763	3549	4253	5027	5783	6489	7313	8183	9003	9749	0421	1177
1949	2769	3557	4257	5039	5793	6501	7329	8187	9023	9761	0433	1199
1977	2777	3573	4259	5057	5811	6521	7341	8211	9027	9773	0437	1217

25 2559. ⁂ 26 2469.

25....	25....	25....	25....	25....	25....	25....	25....	25....	25—26	26....	26....	26....
25 2559	3423	4041	4887	5551	6279	7141	7893	8611	25 9381	0137	0921	1697
2583	3427	4047	4899	5571	6301	7161	7903	8613	9387	0171	0941	1707
2589	3433	4053	4911	5587	6307	7171	7921	8617	9397	0179	0951	1713
2607	3439	4071	4927	5589	6313	7177	7947	8623	9411	0189	0959	1721
2611	3447	4083	4929	5613	6337	7189	7953	8631	9421	0191	0969	1739
2617	3469	4119	4941	5617	6349	7219	7981	8637	9429	0201	0983	1757
2641	3481	4141	4959	5637	6363	7221	7987	8659	9451	0207	0987	1761
2667	3493	4147	4963	5641	6369	7239	7989	8673	9453	0209	0999	1773
2691	3501	4161	4971	5649	6391	7249	7993	8677	9459	0213	1011	1787
2709	3507	4179	4977	5653	6393	7263	8019	8691	9499	0231	1013	1791
2713	3531	4197	4987	5659	6423	7273	8023	8697	9507	0263	1017	1799
2727	3537	4207	4993	5667	6441	7281	8031	8703	9517	0269	1031	1823
2731	3543	4209	5007	5679	6469	7287	8061	8707	9531	0317	1043	1847
2737	3553	4213	5019	5709	6471	7293	8067	8721	9537	0329	1059	1881
2761	3567	4249	5023	5713	6483	7297	8101	8733	9547	0339	1061	1887
2767	3573	4257	5043	5733	6489	7311	8107	8737	9577	0363	1071	1917
2779	3601	4279	5049	5743	6493	7321	8109	8743	9583	0387	1077	1959
2817	3607	4281	5053	5757	6499	7339	8113	8763	9603	0399	1089	1971
2823	3609	4291	5071	5763	6517	7351	8119	8779	9619	0411	1101	1973
2827	3613	4299	5077	5767	6541	7353	8127	8787	9621	0413	1127	1977
2829	3633	4329	5083	5803	6561	7371	8131	8803	9627	0417	1167	1983
2869	3637	4369	5097	5839	6567	7381	8143	8809	9631	0419	1169	2007
2877	3639	4377	5107	5841	6577	7399	8157	8827	9639	0441	1223	2027
2881	3651	4383	5121	5847	6579	7401	8161	8847	9643	0453	1229	2049
2887	3661	4389	5127	5851	6589	7407	8173	8871	9657	0461	1241	2051
2893	3679	4407	5133	5859	6603	7437	8197	8887	9667	0467	1251	2069
2899	3681	4413	5137	5869	6609	7443	8211	8917	9681	0483	1271	2079
2911	3703	4437	5149	5877	6639	7447	8233	8919	9691	0489	1281	2103
2913	3717	4447	5173	5887	6643	7459	8241	8949	9697	0527	1301	2109
2919	3733	4461	5179	5907	6651	7473	8253	8959	9717	0539	1323	2111
2937	3741	4489	5181	5917	6661	7489	8277	8967	9723	0543	1329	2121
2949	3751	4491	5191	5919	6687	7497	8283	8971	9733	0549	1337	2127
2971	3763	4519	5193	5923	6699	7501	8299	8977	9751	0551	1347	2133
2979	3769	4537	5197	5947	6721	7503	8317	8983	9771	0569	1353	2139
2983	3777	4557	5209	5961	6723	7519	8319	8991	9781	0573	1379	2147
3003	3787	4593	5217	5971	6757	7539	8329	9001	9783	0581	1389	2151
3013	3789	4623	5239	5973	6771	7561	8331	9009	9801	0587	1407	2153
3049	3801	4627	5247	5977	6799	7591	8337	9019	9813	0609	1427	2187
3063	3811	4647	5251	5989	6801	7611	8353	9033	9823	0629	1431	2193
3081	3819	4659	5253	6019	6813	7627	8373	9099	9829	0647	1433	2217
3103	3823	4663	5259	6021	6831	7639	8389	9121	9837	0651	1439	2231
3109	3853	4699	5313	6031	6873	7657	8403	9123	9841	0671	1451	2237
3133	3867	4713	5329	6033	6877	7671	8407	9151	9867	0677	1463	2253
3153	3871	4729	5349	6049	6889	7687	8413	9157	9907	0713	1467	2261
3157	3879	4731	5361	6057	6901	7689	8421	9159	9933	0717	1509	2271
3159	3901	4741	5371	6079	6903	7707	8437	9163	9937	0723	1523	2303
3229	3907	4747	5383	6093	6931	7711	8443	9169	9943	0747	1529	2313
3243	3909	4753	5413	6117	6939	7713	8449	9177	9949	0753	1557	2321
3247	3919	4773	5419	6121	6957	7717	8469	9183	9967	0761	1563	2331
3273	3937	4777	5443	6129	6967	7731	8487	9201	9991	0773	1577	2337
3307	3949	4783	5457	6133	6981	7783	8491	9211	9993	0791	1581	2349
3321	3951	4791	5467	6147	7003	7791	8499	9213	26 0003	0807	1587	2351
3343	3969	4803	5469	6163	7017	7797	8521	9219	0009	0809	1593	2369
3349	3987	4827	5473	6169	7053	7837	8527	9229	0011	0849	1601	2387
3361	3993	4831	5487	6181	7069	7857	8539	9271	0017	0857	1619	2391
3367	3999	4833	5499	6187	7077	7861	8551	9277	0023	0861	1631	2399
3369	4003	4857	5503	6189	7093	7863	8563	9309	0047	0863	1637	2411
3381	4021	4869	5511	6199	7099	7867	8569	9321	0081	0873	1641	2433
3387	4027	4873	5517	6211	7107	7869	8581	9339	0089	0879	1643	2459
3417	4039	4879	5523	6219	7123	7879	8607	9379	0111	0893	1673	2469

26....	26....	26....	26....	26....	26....	26....	26....	26....	26....	26—27	27....	27....
26 2489	3239	3951	4757	5459	6153	6933	7587	8267	9039	26 9749	0539	1253
2501	3257	3953	4763	5471	6159	6947	7593	8271	9041	9761	0547	1261
2511	3267	3957	4769	5483	6177	6953	7601	8283	9057	9779	0551	1273
2513	3269	3983	4779	5493	6183	6957	7611	8291	9063	9783	0553	1277
2519	3273	4007	4787	5511	6221	6971	7613	8297	9069	9791	0563	1279
2541	3287	4013	4791	5513	6239	6977	7629	8343	9089	9851	0577	1289
2543	3293	4029	4793	5541	6261	6983	7637	8403	9117	9879	0583	1333
2553	3303	4031	4811	5543	6269	6993	7643	8439	9131	9887	0587	1351
2567	3323	4053	4827	5547	6281	6999	7647	8459	9141	9891	0593	1357
2583	3369	4059	4829	5561	6291	7017	7649	8487	9167	9897	0601	1363
2597	3383	4071	4839	5567	6293	7037	7661	8493	9177	9923	0619	1367
2621	3387	4083	4871	5571	6297	7049	7667	8501	9179	9939	0631	1393
2627	3399	4091	4881	5579	6333	7097	7671	8507	9183	9947	0653	1409
2643	3401	4101	4889	5607	6351	7131	7677	8517	9189	9953	0659	1429
2649	3411	4113	4893	5613	6353	7133	7679	8519	9201	9981	0667	1451
2651	3423	4127	4899	5619	6359	7139	7713	8529	9209	9987	0679	1463
2657	3429	4133	4919	5621	6369	7143	7719	8531	9219	27 0001	0689	1471
2681	3437	4137	4931	5703	6381	7167	7721	8537	9221	0029	0701	1483
2693	3443	4139	4949	5709	6401	7187	7727	8547	9231	0031	0709	1489
2697	3489	4167	4959	5711	6411	7193	7737	8573	9237	0037	0719	1499
2709	3491	4169	4961	5717	6417	7199	7739	8607	9251	0059	0737	1501
2723	3503	4179	4977	5729	6447	7205	7749	8613	9257	0071	0749	1517
2733	3513	4211	4991	5739	6449	7217	7763	8637	9281	0073	0761	1549
2739	3519	4221	4997	5747	6477	7227	7781	8643	9317	0097	0763	1553
2741	3521	4263	5003	5757	6479	7229	7791	8661	9327	0121	0791	1571
2747	3533	4269	5007	5781	6489	7233	7797	8693	9333	0131	0797	1573
2781	3537	4283	5021	5787	6491	7259	7803	8721	9341	0133	0799	1597
2783	3561	4289	5037	5807	6521	7271	7811	8729	9351	0143	0821	1603
2807	3567	4301	5079	5813	6549	7277	7829	8733	9377	0157	0833	1619
2819	3573	4323	5091	5819	6587	7299	7833	8747	9383	0163	0841	1637
2853	3591	4331	5093	5831	6599	7301	7857	8757	9387	0167	0859	1639
2877	3597	4343	5117	5841	6603	7307	7863	8759	9389	0191	0899	1651
2883	3609	4349	5123	5847	6633	7317	7877	8771	9393	0209	0913	1657
2897	3611	4353	5129	5861	6641	7341	7887	8777	9413	0217	0923	1693
2901	3621	4359	5141	5871	6647	7353	7893	8781	9419	0223	0931	1703
2909	3647	4371	5151	5873	6663	7373	7899	8783	9429	0229	0937	1723
2937	3651	4391	5157	5883	6671	7389	7901	8789	9431	0239	0953	1729
2949	3657	4403	5163	5891	6677	7391	7907	8811	9441	0241	0961	1753
2957	3677	4437	5169	5921	6681	7401	7913	8813	9461	0269	0967	1769
2981	3723	4443	5193	5957	6683	7403	7929	8817	9473	0271	0973	1771
3009	3729	4463	5207	5961	6687	7413	7941	8819	9513	0287	1003	1787
3023	3737	4487	5231	5987	6689	7419	7959	8823	9519	0299	1013	1807
3047	3759	4527	5241	6003	6701	7431	7961	8841	9527	0307	1021	1811
3063	3761	4529	5247	6009	6711	7433	8003	8843	9539	0311	1027	1829
3071	3803	4553	5249	6023	6719	7439	8013	8861	9543	0323	1043	1841
3077	3819	4559	5261	6027	6759	7451	8043	8883	9561	0329	1057	1849
3083	3821	4577	5271	6029	6767	7469	8049	8897	9573	0337	1067	1853
3089	3827	4581	5273	6047	6797	7479	8063	8909	9579	0343	1079	1861
3101	3843	4599	5277	6051	6801	7481	8069	8913	9597	0371	1097	1867
3111	3849	4601	5313	6053	6821	7493	8091	8921	9617	0379	1109	1879
3119	3863	4619	5333	6059	6837	7497	8123	8927	9623	0407	1127	1897
3129	3867	4631	5337	6081	6839	7511	8133	8937	9641	0421	1129	1903
3167	3869	4637	5339	6083	6863	7517	8153	8969	9651	0437	1163	1919
3171	3881	4643	5381	6089	6867	7521	8171	8973	9663	0443	1169	1927
3183	3899	4659	5399	6093	6891	7523	8189	8979	9683	0451	1177	1939
3191	3909	4697	5403	6099	6897	7541	8199	8993	9701	0461	1181	1967
3201	3911	4731	5417	6111	6899	7551	8207	8997	9713	0463	1211	1969
3209	3927	4739	5423	6117	6909	7557	8211	8999	9719	0493	1217	1981
3213	3933	4743	5427	6129	6921	7569	8237	9023	9723	0509	1231	2003
3227	3941	4749	5451	6137	6927	7581	8253	9029	9741	0527	1241	2009

27 2011. ⁂ 28 1803.

27....	27....	27....	27....	27....	27....	27....	27....	27....	27....	27—28	28....	28....
27 2011	2759	3569	4333	5129	5837	6527	7279	8119	8827	27 9637	0451	1131
2029	2761	3601	4349	5131	5881	6553	7297	8123	8843	9641	0463	1153
2039	2771	3613	4357	5147	5897	6557	7301	8143	8849	9649	0487	1159
2053	2777	3617	4361	5153	5911	6581	7309	8147	8867	9659	0499	1167
2059	2807	3629	4403	5159	5917	6587	7331	8149	8879	9679	0507	1189
2093	2809	3641	4423	5161	5921	6589	7363	8177	8881	9689	0513	1191
2131	2813	3643	4441	5167	5923	6593	7373	8191	8891	9707	0537	1207
2141	2863	3653	4451	5183	5929	6599	7411	8207	8903	9709	0541	1227
2171	2879	3697	4453	5201	5939	6623	7421	8209	8909	9731	0547	1233
2179	2887	3709	4457	5207	5941	6629	7427	8219	8911	9751	0549	1243
2183	2903	3719	4471	5227	5963	6637	7429	8227	8917	9761	0561	1249
2189	2911	3727	4489	5251	5969	6671	7483	8233	8947	9767	0583	1251
2191	2917	3739	4517	5263	5981	6673	7493	8237	8981	9779	0589	1273
2201	2927	3773	4529	5269	5987	6707	7499	8261	9001	9817	0591	1279
2203	2933	3787	4579	5299	5999	6721	7513	8269	9007	9823	0597	1291
2227	2959	3797	4583	5309	6007	6739	7531	8279	9023	9847	0603	1297
2231	2971	3803	4591	5321	6011	6763	7547	8321	9029	9857	0607	1317
2249	2981	3821	4609	5323	6019	6767	7549	8329	9047	9863	0613	1321
2257	2983	3827	4627	5339	6037	6779	7567	8347	9073	9883	0627	1327
2263	2989	3857	4661	5357	6041	6781	7577	8353	9109	9913	0639	1339
2267	2999	3881	4667	5371	6043	6817	7579	8363	9119	9919	0673	1353
2269	3001	3899	4679	5389	6047	6821	7597	8387	9121	9941	0681	1357
2287	3029	3901	4693	5393	6049	6823	7601	8393	9127	9949	0697	1363
2299	3043	3913	4697	5399	6079	6827	7603	8413	9131	9967	0699	1381
2317	3047	3919	4709	5419	6083	6833	7637	8437	9137	9977	0703	1419
2329	3059	3929	4711	5423	6091	6839	7639	8459	9143	9991	0711	1423
2333	3061	3941	4723	5447	6113	6847	7643	8479	9173	28 0001	0717	1429
2341	3067	3943	4739	5449	6137	6869	7657	8489	9179	0009	0729	1431
2347	3073	3967	4751	5453	6151	6883	7663	8491	9187	0013	0751	1509
2351	3083	3971	4777	5459	6173	6901	7687	8497	9203	0031	0759	1527
2353	3107	3979	4783	5461	6181	6907	7691	8501	9211	0037	0769	1531
2359	3113	3997	4787	5489	6187	6917	7703	8503	9221	0061	0771	1539
2369	3127	4007	4811	5491	6191	6919	7741	8543	9269	0069	0811	1549
2381	3131	4019	4817	5503	6209	6929	7747	8549	9311	0097	0817	1551
2383	3149	4033	4829	5521	6229	6949	7751	8557	9317	0099	0837	1557
2399	3157	4061	4831	5531	6239	6953	7757	8561	9329	0103	0843	1563
2407	3181	4069	4837	5543	6247	6961	7787	8563	9337	0121	0859	1579
2411	3187	4081	4843	5549	6251	6977	7789	8581	9353	0129	0871	1581
2417	3193	4093	4847	5573	6257	7003	7793	8591	9397	0139	0879	1609
2423	3233	4103	4853	5579	6277	7007	7813	8609	9407	0183	0883	1621
2449	3253	4117	4861	5581	6293	7021	7829	8611	9413	0187	0897	1623
2453	3269	4121	4867	5591	6319	7051	7847	8617	9421	0199	0909	1627
2477	3271	4123	4871	5593	6323	7063	7859	8623	9431	0207	0913	1641
2507	3281	4139	4889	5599	6337	7073	7883	8627	9443	0219	0921	1647
2533	3283	4147	4909	5623	6343	7087	7889	8639	9451	0223	0927	1651
2537	3289	4163	4931	5641	6347	7097	7891	8651	9479	0229	0933	1653
2539	3311	4171	4943	5651	6359	7099	7897	8671	9481	0243	0939	1663
2549	3313	4177	4951	5657	6371	7157	7903	8687	9511	0249	0949	1669
2563	3323	4187	4957	5669	6373	7163	7919	8689	9523	0253	0957	1683
2567	3349	4199	4961	5677	6389	7169	7961	8701	9541	0277	0963	1717
2581	3359	4201	4973	5699	6401	7177	7993	8717	9551	0297	0967	1719
2603	3367	4213	4993	5711	6439	7183	7999	8741	9553	0303	0979	1737
2621	3433	4223	5003	5719	6443	7213	8017	8743	9557	0321	0997	1747
2651	3457	4237	5027	5729	6449	7217	8029	8753	9571	0327	1023	1761
2659	3473	4243	5039	5741	6461	7223	8041	8767	9577	0337	1033	1767
2683	3503	4259	5047	5767	6467	7231	8051	8801	9583	0339	1053	1777
2693	3517	4271	5053	5773	6487	7247	8063	8807	9593	0351	1063	1783
2717	3521	4277	5059	5783	6499	7259	8071	8809	9607	0373	1069	1791
2719	3527	4283	5083	5813	6503	7261	8087	8813	9613	0409	1081	1797
2737	3551	4301	5087	5827	6517	7273	8111	8819	9619	0411	1117	1803

28 1807. ⁂ 29 1727.

28....	28....	28....	28....	28....	28....	28....	28....	28....	28....	28—29	29....	29....
28 1807	2571	3369	4153	4783	5569	6453	7179	8061	8851	28 9489	0243	0993
1833	2577	3397	4159	4803	5599	6457	7191	8077	8853	9511	0249	0999
1837	2589	3403	4161	4807	5611	6459	7219	8089	8877	9543	0317	1007
1839	2599	3411	4173	4813	5613	6469	7233	8109	8907	9559	0327	1013
1849	2617	3447	4191	4819	5629	6477	7237	8137	8913	9573	0347	1037
1857	2661	3463	4201	4831	5631	6483	7239	8179	8929	9577	0351	1041
1867	2671	3487	4227	4833	5641	6487	7251	8181	8931	9589	0359	1043
1887	2677	3489	4231	4839	5643	6493	7257	8191	8947	9603	0369	1077
1893	2679	3501	4233	4857	5661	6499	7269	8199	8973	9607	0383	1089
1921	2683	3511	4237	4881	5667	6513	7279	8203	8979	9637	0393	1101
1923	2691	3519	4243	4897	5673	6519	7281	8209	8989	9643	0399	1103
1927	2697	3541	4261	4899	5697	6541	7291	8227	8991	9657	0419	1107
1933	2703	3553	4267	4917	5707	6543	7297	8241	8997	9669	0429	1113
1947	2707	3571	4269	4927	5709	6547	7321	8247	9001	9717	0441	1143
1959	2713	3573	4293	4957	5721	6553	7327	8257	9019	9721	0443	1167
1971	2767	3579	4311	4969	5731	6589	7333	8283	9021	9727	0447	1169
1989	2769	3583	4341	4989	5749	6591	7341	8293	9031	9733	0471	1173
1993	2773	3601	4357	5007	5757	6609	7347	8307	9033	9741	0473	1191
2001	2797	3607	4369	5023	5763	6613	7383	8313	9039	9759	0489	1199
2011	2809	3609	4377	5031	5767	6619	7387	8317	9049	9763	0497	1209
2019	2827	3631	4387	5049	5773	6633	7393	8349	9063	9771	0509	1217
2053	2833	3637	4407	5071	5781	6651	7437	8359	9067	9789	0527	1253
2059	2847	3639	4413	5079	5823	6673	7449	8361	9099	9837	0531	1257
2071	2851	3669	4423	5091	5827	6687	7491	8383	9103	9841	0533	1271
2089	2869	3687	4429	5101	5839	6697	7501	8389	9109	9843	0539	1287
2091	2881	3697	4447	5113	5841	6703	7503	8403	9111	9847	0557	1293
2097	2889	3721	4467	5119	5871	6711	7537	8413	9127	9853	0593	1299
2101	2907	3741	4477	5121	5937	6721	7549	8427	9129	9859	0597	1331
2103	2911	3763	4483	5139	5949	6733	7557	8433	9139	9871	0611	1337
2127	2913	3769	4489	5151	5953	6751	7579	8461	9141	9889	0617	1349
2143	2917	3771	4507	5161	5977	6753	7597	8467	9151	9897	0621	1359
2157	2959	3793	4509	5179	5979	6763	7611	8481	9169	9937	0623	1367
2167	2973	3799	4521	5191	5983	6771	7629	8493	9171	9951	0627	1371
2221	2977	3807	4527	5199	5997	6777	7669	8499	9181	9957	0657	1373
2229	2991	3813	4539	5221	6001	6789	7671	8527	9189	9967	0659	1377
2239	3001	3817	4551	5227	6009	6801	7681	8529	9193	9973	0663	1419
2241	3007	3831	4561	5251	6019	6813	7689	8539	9213	9987	0669	1437
2253	3009	3837	4573	5281	6043	6831	7701	8551	9241	9999	0671	1439
2281	3027	3859	4587	5283	6049	6859	7731	8559	9243	29 0011	0677	1443
2287	3051	3861	4591	5287	6061	6873	7747	8571	9249	0021	0701	1457
2299	3079	3873	4593	5289	6063	6927	7783	8577	9253	0023	0707	1481
2307	3093	3909	4623	5301	6073	6973	7789	8583	9273	0027	0711	1491
2311	3097	3937	4633	5317	6103	6981	7801	8647	9283	0033	0737	1503
2313	3099	3949	4651	5343	6129	6987	7813	8649	9291	0039	0761	1509
2349	3111	3957	4657	5377	6163	6999	7821	8653	9297	0041	0767	1521
2377	3117	3961	4659	5421	6171	7003	7849	8661	9309	0047	0791	1539
2383	3121	3979	4681	5433	6199	7047	7851	8679	9319	0057	0803	1547
2389	3133	4003	4689	5451	6243	7057	7857	8683	9343	0083	0821	1559
2391	3139	4023	4701	5457	6249	7059	7863	8689	9349	0107	0827	1563
2407	3159	4041	4707	5463	6289	7087	7867	8697	9361	0113	0837	1569
2409	3163	4051	4723	5469	6301	7093	7873	8731	9369	0119	0839	1619
2413	3181	4057	4729	5473	6333	7099	7887	8733	9381	0137	0861	1647
2427	3183	4059	4731	5497	6367	7107	7921	8751	9397	0141	0869	1649
2439	3193	4083	4737	5517	6369	7117	7933	8767	9417	0161	0879	1661
2461	3207	4093	4741	5521	6381	7137	7939	8773	9423	0183	0897	1677
2481	3211	4111	4743	5533	6393	7141	7977	8803	9439	0189	0923	1689
2487	3267	4117	4747	5539	6397	7149	8007	8817	9453	0201	0959	1691
2493	3277	4129	4749	5553	6411	7159	8023	8823	9463	0209	0963	1701
2559	3289	4131	4759	5557	6421	7167	8049	8833	9469	0219	0971	1721
2563	3303	4149	4777	5559	6427	7173	8053	8839	9477	0233	0987	1727

29 1743. ⁂ 30 1793.

29….	29….	29….	29….	29….	29….	29….	29….	29….	29….	29 — 30	30….	30….
29 1743	2541	3329	4179	4911	5759	6489	7191	8013	8799	29 9603	0367	1057
1751	2549	3339	4181	4919	5769	6503	7233	8021	8801	9617	0397	1073
1779	2561	3351	4199	4923	5777	6507	7247	8031	8817	9623	0413	1079
1791	2573	3357	4211	4947	5787	6509	7251	8043	8819	9653	0427	1123
1817	2577	3399	4223	4949	5819	6519	7257	8049	8841	9671	0431	1127
1829	2601	3413	4227	4953	5831	6551	7263	8063	8847	9681	0439	1141
1833	2627	3431	4241	4979	5837	6557	7289	8087	8853	9683	0463	1153
1853	2631	3441	4247	4989	5843	6561	7317	8093	8861	9699	0481	1159
1857	2661	3453	4251	4991	5847	6563	7359	8099	8897	9701	0491	1177
1869	2667	3459	4269	4997	5853	6579	7371	8153	8937	9711	0493	1181
1877	2673	3467	4277	5007	5861	6581	7377	8157	8943	9723	0497	1183
1887	2679	3473	4289	5033	5871	6587	7391	8159	8993	9731	0499	1211
1899	2693	3483	4293	5037	5873	6591	7397	8169	8999	9743	0511	1219
1901	2703	3507	4311	5039	5877	6627	7403	8171	9011	9749	0557	1237
1923	2709	3543	4313	5049	5879	6651	7421	8187	9017	9771	0569	1241
1971	2711	3599	4317	5073	5901	6663	7439	8201	9027	9777	0581	1243
1979	2717	3603	4319	5079	5903	6669	7457	8211	9029	9807	0583	1247
1983	2727	3617	4337	5081	5909	6683	7467	8213	9053	9843	0589	1267
1997	2753	3621	4341	5111	5937	6687	7469	8223	9059	9857	0593	1303
2021	2759	3633	4347	5123	5943	6693	7481	8237	9063	9861	0623	1319
2027	2777	3639	4353	5129	5949	6713	7487	8247	9087	9881	0631	1331
2037	2793	3651	4383	5153	5951	6719	7503	8261	9099	9891	0647	1333
2057	2801	3659	4391	5187	5961	6729	7509	8283	9107	9903	0649	1349
2069	2807	3677	4397	5199	5973	6731	7523	8303	9113	9909	0661	1361
2079	2819	3681	4403	5201	5993	6741	7533	8307	9137	9933	0667	1363
2081	2837	3701	4431	5219	6011	6749	7581	8327	9147	9941	0673	1381
2091	2841	3717	4439	5237	6017	6753	7589	8339	9171	9951	0683	1403
2093	2849	3723	4461	5247	6027	6767	7601	8343	9179	9969	0691	1409
2133	2867	3729	4467	5259	6041	6771	7607	8349	9191	9977	0719	1423
2141	2879	3749	4479	5271	6047	6773	7613	8369	9197	9983	0721	1429
2147	2909	3767	4499	5277	6071	6797	7617	8373	9213	9993	0733	1447
2157	2921	3773	4509	5283	6083	6801	7623	8399	9239	30 0007	0739	1459
2181	2933	3791	4523	5291	6099	6819	7629	8409	9261	0017	0743	1463
2183	2969	3803	4529	5313	6117	6827	7641	8411	9281	0023	0749	1471
2223	2973	3827	4551	5319	6129	6831	7659	8427	9287	0043	0757	1487
2231	2979	3831	4563	5333	6137	6833	7683	8451	9311	0073	0761	1489
2241	2993	3861	4629	5357	6159	6843	7691	8477	9317	0089	0779	1493
2249	3021	3863	4641	5363	6183	6909	7707	8483	9329	0109	0787	1501
2267	3071	3893	4647	5387	6201	6911	7719	8513	9333	0119	0799	1531
2283	3081	3899	4649	5411	6213	6921	7727	8559	9357	0137	0809	1577
2301	3087	3941	4659	5417	6221	6929	7757	8579	9359	0149	0821	1579
2309	3093	3957	4673	5429	6237	6941	7779	8583	9363	0151	0823	1583
2319	3099	3983	4703	5433	6243	6969	7793	8589	9371	0163	0851	1591
2343	3107	3989	4731	5439	6249	6971	7797	8601	9389	0187	0857	1601
2351	3123	3999	4751	5441	6251	6981	7809	8607	9393	0191	0869	1619
2363	3129	4001	4757	5459	6269	6983	7811	8621	9401	0193	0877	1627
2367	3147	4013	4761	5513	6273	6987	7833	8631	9417	0221	0889	1643
2381	3149	4023	4773	5517	6279	7019	7841	8651	9419	0229	0893	1649
2393	3173	4029	4781	5541	6287	7023	7853	8667	9447	0233	0929	1657
2427	3177	4043	4787	5553	6299	7049	7881	8679	9471	0239	0931	1669
2441	3179	4053	4793	5567	6347	7061	7889	8681	9473	0247	0953	1673
2459	3201	4059	4799	5571	6353	7067	7893	8687	9477	0277	0961	1681
2469	3207	4067	4803	5591	6363	7079	7907	8691	9479	0299	0967	1703
2471	3213	4103	4809	5601	6369	7083	7911	8693	9501	0301	0973	1711
2477	3221	4127	4821	5663	6377	7097	7931	8709	9513	0317	0977	1747
2483	3257	4131	4829	5693	6437	7113	7953	8723	9521	0319	0997	1751
2489	3261	4149	4859	5699	6441	7133	7967	8733	9527	0323	1013	1753
2493	3263	4157	4869	5703	6473	7151	7971	8757	9539	0331	1027	1759
2517	3269	4167	4887	5727	6477	7161	7989	8759	9567	0343	1039	1789
2531	3311	4169	4893	5751	6479	7169	7991	8777	9569	0347	1051	1793

30 1813. 31 1677.

30....	30....	30....	30....	30....	30....	30....	30....	30....	30....	30—31	31....	31....
30 1813	2647	3361	4049	4763	5449	6239	6941	7687	8527	30 9289	0087	0829
1831	2663	3367	4063	4771	5471	6247	6947	7691	8537	9293	0091	0831
1841	2681	3371	4067	4781	5477	6253	6949	7693	8551	9311	0111	0861
1843	2711	3377	4069	4789	5479	6259	6953	7711	8569	9313	0117	086.
1867	2723	3379	4081	4807	5483	6263	6991	7733	8573	9317	0127	0883
1877	2747	3389	4091	4813	5489	6301	7009	7759	8587	9359	0129	0889
1897	2759	3409	4099	4831	5497	6329	7019	7817	8597	9367	0169	0901
1901	2767	3421	4127	4847	5521	6331	7031	7823	8621	9371	0181	0927
1907	2779	3431	4151	4849	5533	6347	7033	7831	8639	9391	0187	0931
1913	2791	3463	4153	4867	5551	6349	7067	7843	8641	9403	0223	0949
1927	2801	3469	4163	4879	5563	6359	7079	7859	8663	9433	0229	0969
1933	2831	3473	4169	4883	5581	6367	7091	7871	8681	9437	0231	0987
1943	2833	3491	4193	4897	5593	6377	7093	7873	8701	9457	0237	0997
1949	2837	3493	4211	4901	5597	6389	7103	7891	8713	9461	0243	1009
1979	2843	3497	4217	4903	5603	6407	7121	7903	8723	9469	0273	1021
1991	2851	3529	4223	4907	5611	6419	7129	7919	8761	9479	0283	1027
1993	2857	3539	4253	4933	5621	6421	7147	7939	8773	9481	0291	1033
1997	2873	3547	4259	4937	5633	6431	7163	7969	8801	9493	0313	1041
1999	2891	3551	4279	4943	5639	6437	7169	8003	8809	9503	0333	1099
2009	2903	3553	4301	4949	5663	6457	7171	8017	8813	9521	0357	1111
2053	2909	3571	4303	4961	5717	6463	7187	8027	8827	9523	0361	1123
2111	2921	3581	4331	4979	5719	6473	7189	8041	8849	9539	0363	1137
2123	2927	3587	4349	4981	5741	6479	7201	8051	8851	9541	0379	1153
2143	2941	3593	4357	5017	5743	6491	7243	8081	8857	9559	0397	1173
2167	2959	3613	4363	5021	5749	6503	7253	8093	8887	9571	0423	1177
2171	2969	3617	4373	5023	5759	6511	7259	8101	8899	9577	0433	1183
2173	2971	3619	4391	5029	5761	6517	7261	8107	8923	9583	0439	1189
2189	2977	3643	4393	5033	5771	6529	7267	8117	8927	9599	0447	1197
2191	2983	3647	4411	5047	5783	6533	7273	8129	8929	9623	0459	1203
2213	2989	3649	4417	5069	5803	6541	7277	8137	8933	9629	0463	1237
2221	2999	3679	4429	5093	5821	6563	7283	8141	8939	9637	0481	1279
2227	3007	3683	4433	5101	5839	6577	7289	8149	8951	9667	0489	1291
2261	3011	3689	4439	5111	5849	6587	7301	8153	8989	9671	0501	1293
2273	3013	3691	4457	5113	5857	6589	7337	8213	8999	9677	0507	1299
2279	3019	3703	4459	5119	5861	6643	7339	8219	9007	9707	0511	1303
2287	3029	3713	4477	5131	5867	6653	7361	8249	9011	9713	0547	1323
2297	3049	3727	4481	5143	5873	6661	7367	8263	9013	9731	0553	1329
2299	3053	3731	4489	5147	5917	6689	7381	8291	9019	9737	0559	1341
2317	3073	3749	4501	5209	5927	6701	7397	8293	9031	9769	0567	1347
2329	3089	3767	4511	5219	5933	6703	7399	8303	9037	9779	0571	1359
2399	3091	3781	4517	5231	5947	6707	7409	8309	9059	9781	0577	1371
2411	3097	3803	4523	5237	5971	6727	7423	8311	9079	9797	0591	1393
2417	3119	3817	4537	5243	5999	6739	7451	8317	9083	9811	0627	1407
2429	3139	3827	4541	5267	6011	6749	7471	8323	9091	9823	0643	1419
2443	3143	3839	4553	5281	6023	6763	7481	8327	9107	9851	0663	1447
2459	3151	3859	4559	5297	6029	6781	7511	8333	9109	9853	0693	1453
2483	3157	3871	4561	5329	6041	6809	7523	8359	9121	9857	0697	1473
2507	3187	3889	4597	5339	6049	6821	7529	8383	9131	9877	0711	1533
2513	3217	3907	4609	5351	6083	6827	7537	8411	9137	9899	0721	1537
2551	3257	3917	4631	5353	6091	6829	7543	8423	9157	9929	0727	1539
2563	3271	3931	4643	5363	6121	6847	7577	8437	9167	9931	0729	1551
2567	3283	3937	4651	5369	6133	6853	7583	8447	9173	9937	0733	1557
2573	3287	3959	4663	5377	6139	6857	7589	8467	9193	9977	0741	1561
2579	3293	3983	4687	5401	6149	6871	7609	8489	9223	9989	0747	1567
2581	3299	3997	4709	5407	6157	6877	7627	8491	9241	31 0019	0771	1569
2587	3307	4009	4723	5411	6167	6883	7631	8501	9251	0021	0781	1603
2593	3313	4013	4729	5413	6169	6893	7633	8507	9259	0027	0789	1609
2597	3323	4021	4739	5419	6191	6899	7639	8509	9269	0043	0801	1653
2609	3337	4033	4751	5423	6193	6913	7651	8519	9271	0049	0819	1659
2629	3341	4039	4757	5441	6209	6919	7669	8521	9277	0081	0823	1677

31 1681. ⁂ 32 1227.

31....	31....	31....	31....	31....	31....	31....	31....	31....	31....	31....	31 — 32	32....
31 1681	2401	3153	3897	4597	5437	6177	6861	7609	8301	9049	31 9729	0431
1683	2407	3163	3909	4599	5449	6189	6879	7617	8313	9057	9733	0449
1687	2413	3207	3921	4603	5451	6193	6891	7621	8319	9061	9747	0471
1711	2427	3211	3931	4623	5461	6201	6903	7651	8323	9069	9757	0477
1713	2451	3219	3933	4627	5467	6213	6907	7663	8337	9093	9763	0483
1737	2469	3241	3949	4641	5481	6219	6919	7671	8347	9097	9811	0513
1743	2509	3249	3961	4651	5493	6223	6937	7693	8349	9117	9817	0521
1747	2517	3267	3969	4693	5517	6241	6951	7701	8377	9127	9819	0533
1749	2527	3273	3979	4707	5521	6243	6957	7711	8403	9129	9829	0539
1791	2551	3289	3981	4711	5527	6259	6961	7717	8407	9133	9831	0561
1803	2553	3297	3987	4719	5529	6271	6991	7729	8419	9147	9849	0563
1807	2563	3301	3991	4723	5547	6291	7003	7731	8431	9159	9883	0591
1821	2581	3307	3993	4747	5551	6297	7011	7741	8443	9169	9897	0609
1827	2583	3321	3997	4761	5559	6301	7021	7743	8457	9183	9901	0611
1867	2589	3331	4003	4771	5569	6321	7029	7771	8467	9201	9919	0627
1869	2601	3333	4021	4777	5589	6339	7047	7773	8473	9211	9927	0647
1881	2617	3343	4059	4779	5593	6343	7063	7777	8503	9223	9931	0657
1897	2619	3351	4063	4807	5599	6363	7071	7783	8523	9237	9937	0659
1951	2623	3373	4077	4813	5613	6373	7077	7789	8557	9259	9967	0669
1957	2643	3381	4107	4827	5617	6391	7087	7797	8559	9279	9973	0687
1963	2673	3387	4113	4851	5631	6403	7089	7827	8569	9289	9981	0693
1981	2677	3399	4117	4879	5643	6423	7123	7831	8581	9313	9993	0699
2007	2679	3409	4129	4903	5671	6429	7159	7839	8589	9321	32 0009	0713
2023	2701	3471	4137	4917	5677	6439	7171	7857	8601	9327	0011	0741
2029	2703	3477	4159	4927	5691	6453	7179	7887	8629	9339	0027	0759
2031	2709	3507	4161	4933	5697	6469	7189	7903	8641	9343	0039	0767
2043	2727	3517	4173	4953	5701	6471	7197	7921	8653	9351	0041	0791
2047	2737	3543	4189	4957	5703	6493	7209	7923	8671	9357	0053	0821
2071	2743	3549	4213	4983	5739	6499	7227	7957	8677	9387	0057	0833
2073	2757	3553	4219	4989	5743	6501	7257	7959	8679	9391	0063	0839
2083	2773	3561	4227	5011	5751	6507	7263	7963	8683	9399	0081	0843
2089	2779	3567	4233	5013	5779	6531	7267	7969	8691	9411	0083	0851
2101	2799	3571	4239	5037	5803	6567	7269	7971	8701	9427	0101	0861
2107	2839	3583	4243	5047	5811	6571	7279	7983	8713	9433	0107	0867
2121	2841	3589	4257	5059	5829	6577	7321	7987	8737	9439	0113	0899
2161	2857	3597	4261	5067	5851	6583	7323	8001	8743	9441	0119	0911
2197	2863	3603	4263	5083	5857	6621	7327	8007	8749	9453	0141	0923
2199	2887	3613	4267	5097	5881	6633	7333	8023	8751	9469	0143	0927
2203	2899	3619	4299	5103	5883	6637	7351	8077	8781	9477	0149	0939
2209	2929	3637	4329	5109	5893	6649	7353	8103	8793	9483	0153	0941
2211	2931	3639	4339	5127	5899	6661	7363	8107	8809	9489	0179	0953
2217	2937	3661	4351	5179	5907	6663	7371	8127	8811	9499	0209	1007
2229	2941	3669	4357	5181	5937	6681	7399	8137	8817	9511	0213	1017
2233	2943	3679	4359	5193	5949	6691	7411	8161	8823	9519	0219	1031
2241	2967	3699	4399	5199	5961	6697	7419	8173	8833	9541	0237	1037
2251	2971	3711	4401	5223	5967	6699	7431	8179	8841	9547	0239	1047
2253	2979	3717	4407	5247	5977	6703	7437	8181	8863	9567	0267	1053
2269	2989	3721	4423	5251	6003	6717	7453	8191	8881	9577	0269	1073
2281	3003	3727	4441	5257	6031	6753	7459	8203	8883	9589	0273	1077
2283	3009	3739	4453	5269	6033	6759	7483	8209	8889	9591	0291	1091
2289	3031	3741	4467	5281	6037	6769	7489	8211	8907	9601	0293	1109
2311	3037	3763	4491	5313	6051	6777	7491	8229	8911	9607	0303	1143
2313	3081	3777	4497	5349	6067	6783	7503	8233	8917	9639	0317	1163
2331	3087	3783	4513	5361	6073	6793	7539	8247	8919	9673	0329	1169
2343	3109	3829	4527	5373	6087	6801	7557	8259	8949	9679	0339	1187
2349	3127	3849	4543	5377	6097	6817	7563	8271	8979	9681	0377	1193
2353	3129	3853	4549	5389	6109	6819	7587	8281	9001	9687	0387	1199
2371	3133	3879	4569	5407	6133	6847	7591	8287	9027	9691	0389	1203
2383	3147	3883	4581	5409	6139	6853	7593	8289	9031	9699	0401	1221
2397	3151	3889	4591	5421	6153	6859	7599	8299	9037	9727	0417	1227

32 1239. ◆ 33 1027.

32....	32....	32....	32....	32....	32....	32....	32...	32....	32....	32....	32—33	33....
32 1239	1991	2727	3537	4341	5001	5729	6549	7311	7953	8781	32 9557	0247
1247	2001	2747	3549	4361	5009	5747	6561	7317	7967	8787	9587	0271
1289	2009	2757	3567	4391	5019	5751	6563	7319	7979	8789	9591	0287
1301	2013	2769	3579	4397	5021	5753	6567	7331	7983	8813	9597	0289
1311	2037	2771	3581	4403	5027	5769	6581	7337	8007	8829	9603	0311
1313	2039	2781	3591	4419	5043	5777	6593	7343	8037	8837	9617	0313
1319	2051	2783	3597	4427	5051	5781	6597	7347	8043	8847	9627	0329
1323	2057	2807	3599	4431	5063	5783	6609	7401	8051	8849	9629	0331
1329	2067	2849	3623	4437	5079	5807	6611	7407	8061	8883	9639	0347
1331	2073	2859	3641	4439	5081	5813	6617	7409	8063	8891	9657	0359
1341	2079	2871	3647	4449	5093	5849	6633	7419	8067	8897	9663	0383
1359	2093	2877	3651	4451	5133	5861	6657	7421	8093	8901	9671	0389
1367	2097	2891	3699	4469	5153	5877	6659	7433	8103	8919	9677	0409
1371	2109	2901	3707	4473	5163	5883	6663	7443	8109	8921	9683	0413
1383	2111	2919	3711	4491	5181	5889	6681	7463	8121	8931	9687	0427
1397	2139	2921	3717	4497	5187	5891	6687	7469	8127	8961	9711	0431
1403	2169	2939	3759	4503	5189	5901	6693	7473	8129	8981	9717	0433
1413	2171	2951	3767	4517	5201	5921	6701	7479	8171	9009	9723	0439
1427	2193	2963	3789	4523	5217	5939	6707	7491	8177	9027	9729	0469
1443	2213	2969	3797	4529	5219	5943	6737	7493	8213	9053	9761	0509
1449	2229	2997	3801	4557	5229	5951	6741	7499	8243	9059	9773	0557
1467	2237	2999	3803	4587	5231	5957	6773	7511	8249	9081	9779	0563
1469	2243	3003	3819	4589	5249	5987	6779	7517	8271	9083	9789	0569
1509	2247	3009	3837	4593	5271	5993	6831	7529	8277	9089	9801	0587
1547	2249	3027	3879	4617	5301	5999	6863	7553	8283	9101	9803	0607
1553	2261	3053	3899	4619	5307	6023	6867	7557	8291	9111	9863	0611
1569	2271	3077	3903	4637	5309	6057	6869	7559	8303	9123	9867	0623
1571	2319	3083	3923	4641	5319	6063	6873	7571	8327	9143	9873	0641
1577	2327	3087	3927	4647	5333	6083	6881	7581	8331	9167	9891	0643
1593	2339	3093	3933	4661	5343	6087	6903	7583	8333	9177	9899	0653
1611	2349	3101	3951	4673	5349	6099	6923	7599	8343	9191	9941	0661
1617	2351	3123	3957	4689	5379	6101	6939	7619	8357	9201	9947	0679
1619	2397	3131	3987	4697	5411	6113	6941	7629	8373	9207	9951	0683
1631	2403	3137	4011	4707	5421	6119	6947	7647	8379	9209	9957	0689
1647	2409	3149	4031	4733	5439	6141	6951	7661	8381	9233	9969	0697
1661	2417	3201	4053	4743	5447	6143	6983	7667	8397	9243	9977	0703
1679	2429	3207	4067	4757	5453	6147	6993	7673	8411	9257	9993	0719
1707	2433	3233	4073	4763	5459	6149	6999	7689	8421	9267	9999	0721
1709	2459	3243	4089	4773	5463	6153	7001	7707	8429	9269	33 0017	0731
1721	2463	3249	4097	4781	5477	6159	7007	7721	8439	9281	0019	0749
1733	2501	3251	4101	4791	5487	6171	7011	7737	8481	9293	0037	0767
1743	2513	3273	4113	4799	5513	6189	7017	7739	8511	9297	0041	0787
1751	2519	3333	4119	4809	5517	6203	7023	7757	8513	9299	0047	0791
1757	2523	3339	4131	4811	5537	6219	7059	7779	8519	9309	0053	0793
1779	2537	3341	4143	4839	5541	6251	7071	7797	8543	9317	0061	0821
1799	2549	3359	4151	4847	5543	6257	7079	7799	8579	9321	0067	0823
1817	2559	3369	4161	4869	5571	6309	7127	7809	8589	9333	0097	0839
1821	2571	3371	4179	4871	5597	6323	7133	7823	8591	9347	0103	0853
1823	2573	3377	4199	4889	5607	6351	7163	7827	8619	9387	0131	0857
1829	2583	3381	4209	4893	5627	6353	7179	7829	8621	9393	0133	0859
1833	2589	3383	4211	4901	5631	6369	7193	7839	8633	9401	0139	0877
1847	2591	3413	4217	4931	5643	6437	7203	7851	8637	9419	0149	0887
1851	2607	3419	4223	4941	5667	6441	7209	7853	8639	9431	0167	0899
1889	2613	3441	4239	4949	5673	6449	7211	7869	8651	9471	0199	0907
1901	2627	3443	4251	4953	5681	6467	7247	7871	8667	9473	0203	0917
1911	2631	3467	4293	4977	5691	6479	7251	7881	8687	9489	0217	0943
1947	2633	3471	4299	4979	5693	6497	7263	7889	8709	9503	0227	0983
1949	2649	3473	4301	4983	5697	6503	7277	7917	8721	9519	0229	0997
1961	2669	3507	4319	4991	5709	6537	7289	7923	8753	9533	0233	1013
1983	2709	3509	4329	4997	5723	6539	7307	7941	8777	9551	0241	1027

33 1031. 34 0999.

33....	33....	33....	33....	33....	33....	33....	33....	33....	33....	33....	33—34	34....
33 1031	1777	2513	3341	4099	4877	5641	6437	7121	7873	8573	33 9517	0297
1043	1781	2561	3349	4127	4889	5653	6463	7153	7891	8579	9527	0321
1063	1801	2567	3367	4133	4891	5663	6491	7189	7901	8581	9539	0337
1081	1819	2569	3383	4157	4897	5669	6499	7201	7903	8609	9557	0339
1099	1841	2573	3397	4171	4931	5681	6503	7213	7907	8659	9583	0369
1127	1843	2611	3419	4177	4963	5689	6521	7217	7919	8669	9589	0381
1141	1871	2617	3427	4183	4973	5693	6527	7219	7949	8683	9601	0387
1147	1883	2623	3433	4189	4987	5719	6529	7223	7957	8687	9613	0393
1153	1889	2641	3439	4199	4991	5729	6533	7261	7969	8707	9617	0397
1159	1897	2687	3449	4231	4993	5743	6551	7277	7973	8717	9631	0409
1171	1907	2699	3451	4247	5009	5747	6563	7279	7999	8731	9637	0429
1183	1909	2711	3457	4261	5021	5771	6571	7283	8017	8747	9649	0447
1207	1921	2729	3479	4289	5029	5807	6577	7291	8027	8753	9653	0451
1213	1937	2743	3491	4297	5033	5809	6587	7301	8033	8761	9659	0453
1217	1943	2749	3493	4319	5047	5813	6593	7313	8119	8773	9671	0477
1231	1957	2767	3497	4331	5051	5821	6599	7327	8137	8777	9673	0481
1241	1967	2779	3503	4333	5057	5833	6613	7339	8141	8791	9679	0519
1249	1973	2791	3517	4349	5077	5843	6631	7343	8153	8803	9707	0541
1259	1997	2803	3533	4363	5081	5857	6643	7349	8159	8839	9727	0559
1277	1999	2837	3539	4379	5089	5879	6649	7361	8161	8851	9749	0573
1283	2009	2851	3563	4387	5107	5893	6653	7367	8167	8857	9751	0577
1301	2011	2873	3581	4393	5113	5897	6667	7369	8171	8867	9761	0579
1307	2039	2881	3589	4403	5117	5917	6671	7397	8183	8893	9769	0583
1319	2053	2887	3623	4421	5123	5941	6683	7411	8197	8909	9799	0591
1333	2069	2903	3631	4423	5131	5953	6689	7427	8203	8927	9811	0601
1337	2081	2921	3647	4427	5149	5957	6703	7453	8207	8959	9817	0619
1339	2099	2933	3667	4429	5161	5999	6727	7457	8213	8993	9821	0633
1349	2113	2947	3673	4447	5171	6029	6757	7487	8231	8999	9827	0643
1367	2117	2951	3679	4487	5173	6031	6761	7489	8237	9023	9839	0649
1369	2147	2987	3691	4493	5207	6041	6767	7511	8251	9049	9841	0657
1391	2159	2989	3701	4507	5213	6059	6769	7517	8263	9067	9863	0661
1399	2161	2993	3713	4511	5221	6079	6773	7529	8267	9071	9887	0687
1423	2179	3019	3719	4513	5249	6101	6793	7537	8269	9091	9907	0693
1447	2183	3023	3721	4541	5261	6103	6799	7541	8279	9103	9943	0709
1451	2191	3029	3737	4547	5273	6109	6803	7543	8287	9107	9959	0723
1489	2201	3031	3757	4549	5281	6113	6823	7583	8293	9121	9991	0757
1501	2203	3041	3769	4561	5299	6121	6827	7607	8297	9127	34 0007	0777
1511	2207	3049	3779	4603	5323	6143	6829	7609	8309	9137	0027	0787
1519	2219	3071	3787	4619	5341	6151	6857	7627	8321	9139	0031	0789
1523	2221	3097	3791	4637	5347	6157	6863	7633	8323	9151	0037	0793
1537	2251	3101	3793	4643	5381	6163	6871	7639	8339	9161	0049	0801
1543	2263	3103	3803	4651	5383	6181	6887	7651	8341	9173	0057	0811
1547	2273	3107	3821	4661	5411	6199	6899	7661	8347	9187	0061	0819
1549	2287	3131	3857	4667	5417	6211	6901	7669	8369	9211	0063	0849
1553	2303	3139	3871	4681	5429	6221	6911	7681	8383	9223	0073	0859
1577	2309	3161	3911	4693	5449	6223	6929	7691	8389	9239	0079	0877
1579	2317	3187	3923	4699	5453	6227	6961	7697	8407	9247	0103	0889
1589	2393	3197	3929	4717	5459	6239	6977	7721	8411	9257	0111	0897
1603	2399	3209	3941	4721	5473	6247	6983	7741	8413	9263	0117	0903
1609	2411	3227	3959	4727	5477	6251	6989	7751	8423	9289	0121	0909
1613	2417	3233	3973	4751	5507	6253	6997	7759	8431	9307	0127	0913
1651	2441	3253	3989	4753	5519	6263	7013	7781	8449	9323	0129	0919
1663	2447	3269	3997	4759	5527	6307	7021	7793	8461	9331	0169	0927
1691	2461	3271	4021	4771	5539	6317	7031	7817	8473	9341	0183	0931
1693	2467	3283	4031	4777	5557	6353	7039	7837	8477	9373	0201	0933
1697	2471	3287	4043	4783	5567	6361	7049	7853	8497	9389	0211	0937
1711	2473	3299	4049	4787	5579	6373	7069	7859	8531	9413	0237	0939
1739	2477	3323	4057	4793	5591	6397	7081	7861	8543	9433	0261	0957
1753	2489	3331	4069	4843	5609	6403	7091	7867	8563	9467	0267	0979
1769	2509	3337	4093	4861	5633	6419	7097	7871	8567	9491	0283	0999

34....	34....	34....	34....	34....	34....	34....	34....	34....	34....	34....	34—35	35....
34 1017	1777	2521	3327	4117	4857	5659	6373	7129	7899	8587	34 9397	0137
1027	1813	2527	3333	4153	4863	5673	6391	7131	7929	8617	9399	0159
1041	1821	2547	3337	4161	4873	5679	6393	7141	7933	8629	9403	0179
1057	1827	2553	3373	4167	4887	5689	6397	7143	7951	8637	9409	0191
1059	1839	2569	3379	4171	4893	5701	6399	7161	7957	8643	9411	0213
1063	1851	2593	3381	4173	4909	5707	6417	7167	7959	8661	9423	0219
1083	1863	2599	3391	4177	4917	5727	6421	7173	7969	8671	9471	0237
1087	1879	2607	3393	4189	4921	5731	6429	7177	7981	8709	9477	0249
1123	1911	2647	3411	4207	4941	5733	6433	7183	7983	8731	9483	0257
1141	1927	2653	3423	4209	4957	5739	6439	7197	7987	8739	9493	0281
1171	1947	2659	3433	4213	4959	5749	6441	7201	7989	8757	9499	0293
1179	1951	2673	3481	4221	4963	5757	6447	7209	7993	8763	9507	0347
1191	1953	2679	3489	4231	4969	5769	6453	7227	8001	8769	9519	0351
1203	1959	2691	3517	4237	4987	5773	6469	7233	8011	8779	9529	0377
1219	1963	2697	3529	4243	5001	5791	6501	7239	8017	8811	9553	0381
1227	1983	2733	3531	4249	5011	5803	6529	7251	8031	8827	9567	0411
1233	1993	2757	3543	4251	5017	5811	6543	7257	8043	8833	9579	0423
1269	2037	2761	3547	4257	5019	5817	6547	7287	8053	8839	9589	0429
1273	2047	2791	3559	4263	5041	5823	6553	7297	8077	8851	9603	0431
1281	2049	2799	3561	4269	5047	5853	6559	7299	8083	8883	9637	0437
1287	2059	2803	3579	4273	5067	5869	6561	7317	8097	8889	9663	0443
1293	2061	2821	3583	4291	5089	5881	6589	7329	8149	8911	9667	0447
1303	2071	2833	3589	4293	5109	5887	6601	7341	8163	8917	9697	0453
1311	2073	2841	3591	4321	5133	5889	6607	7359	8181	8919	9709	0459
1321	2077	2847	3601	4327	5139	5907	6627	7401	8191	8923	9717	0503
1323	2101	2863	3627	4347	5143	5923	6639	7411	8209	8937	9729	0521
1333	2107	2869	3631	4353	5181	5937	6649	7437	8217	8949	9753	0549
1339	2131	2871	3639	4363	5193	5953	6651	7443	8221	8989	9759	0561
1347	2143	2889	3649	4371	5221	5979	6657	7489	8239	8991	9787	0563
1357	2179	2899	3661	4417	5227	5997	6667	7509	8241	9007	9793	0587
1423	2187	2929	3667	4423	5229	6013	6669	7513	8247	9039	9801	0593
1443	2191	2949	3687	4429	5259	6039	6699	7519	8253	9043	9813	0617
1447	2197	2971	3709	4453	5263	6043	6711	7533	8259	9051	9819	0621
1459	2203	2989	3727	4479	5271	6051	6721	7539	8269	9079	9829	0629
1461	2211	3019	3769	4483	5307	6079	6739	7561	8287	9081	9831	0657
1477	2233	3037	3771	4497	5311	6091	6751	7563	8307	9093	9837	0663
1491	2239	3051	3787	4543	5329	6097	6763	7579	8323	9099	9841	0677
1501	2241	3061	3799	4567	5379	6111	6793	7587	8353	9109	9849	0699
1507	2257	3073	3801	4587	5413	6117	6831	7591	8367	9121	9871	0711
1521	2281	3081	3813	4599	5431	6133	6849	7609	8389	9133	9903	0719
1543	2283	3087	3817	4611	5451	6139	6867	7621	8401	9171	9907	0729
1557	2299	3127	3823	4621	5461	6141	6873	7629	8407	9177	9913	0731
1569	2319	3141	3829	4629	5463	6147	6877	7651	8419	9183	9919	0737
1587	2337	3153	3831	4639	5473	6169	6891	7671	8421	9187	9927	0741
1597	2341	3163	3891	4653	5479	6187	6903	7707	8431	9199	9931	0747
1603	2343	3169	3897	4671	5487	6201	6933	7717	8433	9207	9933	0767
1617	2347	3177	3901	4681	5511	6207	6939	7729	8437	9211	9939	0771
1623	2359	3193	3913	4683	5517	6217	6943	7731	8443	9241	9949	0783
1629	2371	3199	3933	4693	5533	6223	6961	7747	8451	9291	9963	0789
1641	2373	3219	3939	4719	5547	6259	6963	7759	8457	9303	9967	0803
1647	2379	3237	3943	4749	5551	6261	7003	7771	8461	9313	9981	0809
1659	2389	3243	3951	4753	5571	6277	7033	7773	8463	9331	35 0003	0843
1681	2413	3253	3963	4759	5577	6303	7041	7779	8487	9337	0029	0851
1687	2421	3261	3997	4791	5581	6309	7051	7801	8527	9343	0033	0869
1701	2449	3267	4017	4797	5599	6321	7057	7813	8547	9357	0039	0881
1729	2451	3289	4021	4801	5601	6331	7059	7821	8553	9369	0087	0887
1743	2467	3303	4039	4807	5607	6337	7063	7849	8559	9373	0089	0891
1749	2469	3307	4053	4819	5637	6349	7069	7873	8563	9379	0093	0899
1771	2481	3309	4083	4821	5643	6361	7071	7887	8571	9381	0107	0941
1773	2497	3313	4111	4843	5647	6369	7099	7891	8583	9387	0111	0947

35 0963. 36 1001.

35….	35….	35….	35….	35….	35….	35….	35….	35….	35….	35….	35 – 36	36….
35 0963	1691	2403	3149	3921	4647	5379	6143	7079	7779	8591	35 9267	0167
0971	1707	2409	3161	3929	4661	5417	6171	7083	7781	8597	9279	0169
0981	1727	2411	3173	3939	4667	5427	6173	7103	7787	8601	9291	0181
0983	1731	2421	3179	3963	4677	5441	6197	7107	7793	8607	9297	0187
0989	1733	2423	3201	4001	4689	5457	6219	7109	7809	8613	9299	0193
1011	1749	2441	3203	4007	4701	5463	6243	7131	7817	8637	9311	0197
1023	1751	2459	3237	4017	4703	5483	6261	7139	7823	8667	9323	0223
1031	1763	2463	3263	4023	4727	5499	6263	7169	7829	8669	9327	0229
1037	1773	2481	3293	4031	4737	5501	6287	7179	7839	8681	9353	0233
1041	1779	2483	3317	4037	4743	5507	6299	7197	7859	8691	9357	0257
1047	1797	2489	3321	4041	4751	5513	6311	7199	7883	8697	9377	0271
1053	1803	2493	3329	4043	4763	5517	6327	7211	7913	8703	9389	0277
1059	1811	2511	3333	4047	4779	5519	6333	7229	7967	8711	9407	0287
1061	1829	2523	3341	4073	4791	5529	6351	7239	7977	8723	9417	0289
1077	1847	2543	3359	4091	4799	5541	6387	7241	7983	8727	9419	0293
1079	1851	2549	3389	4097	4829	5549	6399	7263	7989	8733	9441	0307
1097	1859	2579	3401	4121	4833	5559	6441	7271	7997	8747	9449	0317
1121	1863	2589	3411	4139	4839	5571	6443	7281	8031	8753	9477	0323
1133	1887	2601	3429	4143	4847	5573	6449	7283	8051	8769	9479	0337
1151	1913	2607	3443	4149	4869	5591	6453	7293	8069	8783	9483	0391
1157	1919	2619	3453	4163	4877	5609	6467	7319	8073	8793	9501	0407
1179	1929	2633	3459	4169	4881	5633	6479	7347	8079	8811	9509	0421
1217	1931	2637	3471	4181	4883	5643	6501	7349	8103	8829	9539	0439
1223	1959	2661	3473	4209	4911	5651	6509	7353	8109	8847	9549	0457
1229	1971	2691	3489	4247	4953	5669	6533	7359	8153	8859	9561	0461
1257	1991	2711	3501	4251	4961	5679	6549	7377	8157	8861	9563	0497
1259	2007	2739	3527	4253	4971	5697	6561	7389	8159	8867	9581	0509
1269	2021	2741	3531	4257	4973	5717	6563	7421	8181	8877	9587	0511
1287	2043	2753	3557	4259	4979	5721	6567	7431	8201	8879	9599	0541
1289	2049	2757	3567	4271	4983	5723	6579	7437	8213	8901	9621	0551
1293	2057	2771	3603	4301	4997	5753	6591	7473	8219	8903	9633	0589
1301	2069	2813	3611	4307	5007	5763	6621	7503	8223	8907	9641	0593
1311	2073	2817	3621	4313	5009	5777	6647	7509	8229	8909	9657	0611
1341	2081	2819	3627	4317	5027	5783	6663	7517	8243	8931	9663	0637
1343	2097	2831	3629	4323	5031	5799	6693	7551	8273	8951	9701	0649
1347	2109	2837	3641	4329	5037	5811	6701	7559	8277	8973	9713	0653
1359	2111	2841	3653	4337	5039	5819	6731	7563	8279	8979	9719	0749
1361	2123	2853	3657	4353	5049	5841	6737	7569	8289	8987	9731	0769
1383	2133	2867	3677	4371	5057	5847	6749	7571	8291	8993	9747	0779
1391	2181	2883	3681	4373	5063	5853	6761	7583	8297	8999	9753	0781
1397	2193	2907	3687	4377	5073	5867	6803	7587	8301	9003	9761	0803
1401	2201	2909	3699	4383	5087	5891	6819	7593	8313	9017	9767	0817
1413	2217	2931	3711	4391	5093	5909	6821	7611	8327	9027	9783	0821
1427	2229	2939	3737	4401	5099	5913	6831	7613	8331	9041	9837	0823
1437	2237	2949	3747	4421	5109	5933	6869	7619	8349	9063	9851	0827
1457	2249	2951	3767	4439	5111	5937	6887	7649	8373	9069	9869	0851
1469	2267	2973	3777	4443	5127	5939	6893	7653	8417	9101	9897	0853
1479	2271	2991	3783	4451	5139	5951	6927	7659	8427	9111	9911	0863
1497	2273	3011	3797	4461	5171	5967	6929	7661	8429	9129	9929	0869
1503	2301	3021	3807	4463	5193	5969	6933	7667	8441	9137	9981	0901
1517	2309	3047	3813	4469	5211	6023	6947	7671	8447	9143	9987	0907
1529	2327	3053	3819	4479	5261	6039	6959	7677	8459	9147	36 0007	0947
1551	2333	3057	3833	4533	5297	6077	6969	7683	8471	9153	0023	0949
1563	2349	3069	3867	4539	5307	6093	6977	7689	8483	9167	0037	0953
1587	2357	3081	3869	4551	5321	6101	6981	7703	8487	9171	0049	0959
1599	2361	3099	3879	4553	5331	6113	6989	7727	8499	9207	0053	0973
1643	2367	3117	3891	4581	5339	6123	6999	7733	8531	9209	0071	0977
1653	2369	3123	3897	4587	5343	6129	7031	7737	8541	9231	0089	0979
1661	2381	3137	3911	4619	5361	6137	7047	7739	8571	9243	0091	0989
1667	2399	3147	3917	4643	5363	6141	7073	7767	8573	9263	0163	1001

36....	36....	36....	36....	36....	36....	36....	36....	36....	36....	36....	36—37	37....
36 1003	1793	2459	3359	4069	4829	5531	6293	7021	7777	8579	36 9469	0387
1013	1799	2473	3361	4073	4853	5537	6307	7027	7781	8593	9487	0399
1033	1807	2521	3367	4079	4873	5557	6313	7033	7789	8597	9491	0411
1069	1843	2561	3371	4103	4879	5567	6329	7049	7819	8609	9539	0421
1091	1871	2569	3373	4127	4883	5569	6341	7069	7823	8633	9553	0423
1093	1873	2581	3379	4129	4891	5587	6343	7097	7831	8647	9557	0427
1111	1877	2599	3397	4141	4909	5591	6347	7121	7841	8651	9581	0439
1159	1901	2629	3401	4171	4919	5611	6383	7123	7849	8653	9637	0441
1183	1903	2633	3403	4183	4921	5627	6397	7127	7853	8689	9647	0451
1211	1909	2657	3431	4187	4937	5639	6409	7139	7867	8717	9659	0463
1213	1919	2693	3437	4193	4943	5641	6419	7163	7879	8729	9661	0471
1217	1927	2707	3439	4213	4961	5669	6433	7181	7883	8737	9673	0477
1219	1943	2717	3463	4223	4979	5683	6437	7189	7889	8743	9703	0483
1223	1961	2723	3481	4241	4993	5689	6439	7201	7909	8773	9709	0493
1237	1967	2741	3491	4267	4997	5699	6461	7207	7949	8783	9731	0511
1241	1973	2743	3497	4271	5003	5747	6463	7219	7957	8789	9739	0529
1271	1979	2749	3523	4289	5017	5749	6467	7229	8021	8791	9751	0537
1279	1993	2753	3529	4291	5021	5759	6479	7231	8029	8801	9791	0547
1313	2003	2759	3533	4303	5039	5773	6497	7243	8047	8803	9793	0561
1321	2027	2801	3541	4313	5063	5779	6511	7259	8059	8833	9821	0571
1327	2051	2851	3551	4321	5069	5791	6517	7261	8077	8857	9827	0597
1337	2053	2863	3557	4333	5089	5797	6521	7273	8083	8873	9829	0603
1349	2059	2867	3563	4337	5107	5809	6547	7277	8089	8881	9833	0609
1351	2069	2897	3569	4349	5119	5837	6593	7307	8099	8899	9841	0613
1357	2081	2903	3577	4373	5129	5839	6599	7309	8107	8911	9851	0619
1363	2093	2911	3581	4379	5137	5851	6607	7313	8111	8939	9877	0631
1373	2099	2927	3589	4393	5147	5903	6631	7321	8117	8947	9893	0661
1409	2107	2941	3611	4411	5159	5929	6677	7357	8129	8957	9913	0663
1411	2137	2951	3619	4417	5173	5933	6683	7369	8141	9007	9917	0673
1421	2143	2953	3659	4423	5179	5941	6697	7391	8149	9013	9947	0679
1433	2147	2969	3677	4433	5201	5969	6701	7397	8153	9023	9959	0687
1441	2161	2977	3683	4447	5213	5983	6703	7427	8171	9029	9961	0693
1447	2177	2983	3691	4451	5231	6001	6713	7453	8189	9067	9979	0723
1451	2191	2987	3719	4459	5249	6013	6721	7457	8197	9071	9983	0759
1463	2203	3017	3731	4471	5251	6019	6727	7469	8227	9077	9991	0793
1469	2213	3019	3751	4499	5257	6029	6733	7501	8231	9079	9997	0801
1481	2221	3037	3757	4513	5291	6031	6787	7519	8233	9097	37 0003	0813
1499	2233	3043	3761	4523	5293	6053	6791	7531	8243	9119	0009	0837
1507	2237	3047	3767	4537	5297	6077	6811	7541	8273	9133	0021	0871
1511	2281	3059	3773	4541	5303	6097	6829	7547	8279	9137	0033	0873
1523	2291	3061	3799	4543	5327	6103	6841	7559	8287	9143	0057	0879
1531	2293	3067	3809	4571	5333	6127	6851	7561	8293	9169	0061	0883
1541	2303	3119	3829	4583	5357	6133	6853	7573	8323	9181	0067	0891
1549	2309	3149	3833	4601	5369	6139	6859	7597	8327	9191	0081	0897
1561	2333	3151	3841	4607	5377	6161	6869	7603	8359	9197	0091	0919
1577	2339	3157	3871	4621	5411	6167	6881	7613	8363	9211	0103	0949
1637	2347	3161	3887	4627	5413	6169	6889	7621	8369	9247	0121	1027
1643	2353	3173	3889	4643	5419	6173	6901	7637	8399	9253	0133	1029
1649	2357	3179	3901	4657	5423	6181	6907	7649	8411	9263	0147	1057
1651	2363	3199	3911	4669	5441	6193	6917	7651	8443	9269	0159	1069
1663	2371	3211	3917	4687	5461	6199	6923	7663	8447	9283	0169	1071
1679	2377	3217	3941	4691	5467	6211	6941	7673	8453	9293	0193	1083
1687	2381	3257	3947	4699	5471	6217	6953	7687	8471	9301	0199	1087
1723	2393	3269	3949	4717	5473	6221	6967	7699	8491	9319	0207	1099
1727	2407	3271	3959	4739	5479	6227	6973	7711	8507	9331	0213	1131
1747	2419	3277	3967	4747	5489	6239	6983	7721	8513	9353	0217	1141
1763	2429	3313	3977	4751	5507	6259	6997	7733	8521	9361	0241	1143
1769	2431	3317	3989	4753	5509	6269	7001	7739	8531	9407	0247	1153
1787	2443	3329	4027	4759	5513	6277	7007	7751	8539	9409	0261	1177
1789	2449	3343	4031	4801	5527	6287	7019	7771	8551	9419	0373	1179

37 1191.

38 1209.

37....	37....	37....	37....	37....	37....	37....	37...	37....	37....	37....	37—38	38....
37 1191	1981	2751	3463	4293	5029	5673	6531	7263	8089	8883	37 9607	0333
1213	1999	2763	3487	4299	5043	5703	6547	7287	8101	8893	9633	0363
1227	2013	2769	3489	4317	5049	5707	6573	7291	8127	8901	9649	0377
1233	2023	2773	3501	4321	5059	5709	6577	7297	8137	8919	9663	0383
1237	2037	2797	3517	4333	5083	5743	6583	7327	8149	8929	9667	0417
1249	2049	2803	3553	4347	5091	5757	6589	7329	8151	8941	9679	0423
1251	2059	2809	3561	4351	5097	5761	6603	7339	8163	8949	9681	0441
1257	2061	2817	3567	4359	5101	5773	6609	7347	8167	8953	9693	0447
1281	2067	2829	3613	4389	5103	5779	6627	7353	8179	8967	9699	0453
1291	2107	2833	3621	4399	5113	5787	6631	7369	8193	8977	9703	0459
1299	2121	2839	3631	4441	5119	5799	6633	7371	8223	8997	9721	0461
1303	2131	2847	3649	4443	5121	5833	6639	7387	8229	9007	9723	0483
1311	2137	2859	3657	4447	5127	5841	6657	7393	8239	9009	9727	0503
1321	2149	2871	3661	4461	5149	5857	6679	7459	8241	9013	9751	0533
1333	2167	2877	3669	4483	5157	5899	6687	7471	8253	9033	9777	0557
1339	2173	2881	3693	4501	5163	5901	6699	7477	8269	9039	9787	0563
1341	2179	2901	3717	4531	5169	5923	6709	7491	8277	9073	9811	0591
1353	2223	2917	3721	4537	5203	5931	6721	7513	8283	9081	9817	0621
1359	2241	2941	3753	4557	5209	5967	6729	7521	8289	9087	9837	0623
1383	2263	2943	3757	4587	5223	5971	6757	7527	8317	9097	9849	0629
1387	2269	2971	3777	4603	5227	5979	6759	7537	8353	9103	9853	0641
1389	2271	2973	3783	4639	5233	5983	6769	7543	8361	9123	9859	0651
1417	2277	2979	3823	4641	5247	5997	6787	7557	8379	9133	9877	0657
1447	2289	3003	3837	4653	5251	6001	6793	7561	8401	9147	9889	0707
1453	2293	3007	3859	4669	5253	6003	6801	7563	8407	9157	9903	0713
1471	2299	3019	3861	4677	5257	6009	6807	7581	8439	9163	9909	0729
1479	2311	3049	3903	4681	5259	6021	6811	7593	8449	9177	9913	0753
1491	2313	3063	3909	4683	5281	6039	6819	7599	8463	9187	9927	0777
1509	2353	3073	3937	4687	5283	6049	6823	7617	8467	9189	9931	0797
1513	2367	3091	3943	4701	5311	6063	6837	7623	8493	9199	9963	0803
1549	2371	3127	3951	4713	5341	6081	6841	7633	8503	9207	9979	0819
1561	2377	3151	3963	4719	5359	6097	6847	7653	8509	9273	9993	0837
1573	2397	3157	3969	4729	5367	6099	6853	7681	8523	9277	9997	0839
1587	2401	3171	3981	4741	5371	6127	6889	7687	8533	9283	9999	0843
1617	2409	3181	3987	4753	5373	6133	6891	7711	8551	9289	38 0041	0867
1627	2413	3183	3999	4761	5391	6147	6897	7717	8559	9307	0047	0869
1633	2443	3187	4009	4771	5407	6153	6921	7737	8569	9319	0059	0879
1639	2451	3193	4029	4783	5413	6171	6927	7749	8571	9333	0071	0881
1663	2461	3199	4039	4789	5443	6183	6931	7761	8583	9343	0117	0909
1669	2473	3207	4041	4797	5449	6199	6933	7771	8593	9369	0129	0917
1699	2481	3211	4047	4807	5451	6231	6949	7779	8601	9387	0131	0929
1719	2497	3213	4063	4819	5457	6237	6963	7789	8619	9391	0141	0951
1737	2511	3229	4069	4837	5467	6241	6969	7801	8629	9397	0147	0957
1779	2523	3231	4083	4839	5481	6283	7011	7809	8661	9399	0179	0971
1797	2539	3273	4089	4849	5509	6291	7021	7827	8667	9417	0189	0977
1831	2607	3291	4093	4879	5511	6297	7051	7831	8671	9433	0197	0983
1837	2611	3297	4111	4887	5523	6307	7059	7843	8683	9439	0201	1001
1843	2613	3301	4117	4893	5527	6351	7071	7851	8691	9441	0203	1011
1851	2629	3327	4123	4903	5533	6373	7099	7873	8713	9451	0207	1019
1857	2637	3339	4137	4909	5553	6393	7123	7887	8733	9459	0231	1037
1869	2653	3343	4149	4929	5559	6399	7129	7911	8739	9499	0251	1047
1873	2661	3349	4159	4939	5563	6417	7137	7963	8757	9501	0267	1061
1897	2667	3357	4173	4953	5569	6463	7147	7981	8761	9513	0269	1071
1927	2677	3361	4177	4977	5593	6469	7171	7999	8779	9531	0287	1077
1929	2689	3363	4189	4981	5607	6471	7173	8011	8793	9541	0291	1097
1939	2707	3379	4203	4987	5623	6477	7183	8019	8809	9549	0299	1103
1941	2709	3393	4219	4989	5631	6483	7197	8023	8817	9571	0309	1167
1951	2719	3447	4239	4993	5643	6501	7219	8041	8821	9573	0311	1169
1957	2733	3453	4287	5017	5647	6511	7231	8071	8823	9579	0327	1181
1971	2739	3459	4291	5019	5667	6529	7257	8083	8869	9597	0329	1209

38 1221. 39 1217.

38….	38….	38….	38….	38….	38….	38….	38….	38….	38….	38….	38 — 39	39….
38 1221	1989	2801	3587	4277	5069	5817	6537	7371	8231	9029	38 9783	0449
1223	1991	2807	3609	4287	5079	5831	6543	7397	8237	9041	9791	0463
1233	2001	2813	3611	4289	5081	5837	6549	7403	8253	9047	9797	0479
1239	2003	2843	3623	4299	5087	5843	6569	7433	8259	9057	9819	0487
1253	2021	2847	3627	4301	5109	5859	6587	7437	8273	9083	9839	0491
1287	2037	2861	3633	4317	5127	5877	6609	7449	8277	9089	9849	0 93
1289	2061	2867	3651	4331	5129	5897	6611	7463	8301	9099	9867	0499
1301	2069	2871	3657	4343	5139	5901	6621	7493	8313	9111	9891	0503
1319	2073	2873	3659	4359	5141	5907	6629	7503	8319	9117	9897	0527
1323	2087	2883	3681	4367	5153	5927	6641	7509	8351	9141	9903	0539
1343	2103	2919	3683	4383	5159	5939	6647	7529	8363	9149	9911	0553
1347	2117	2933	3693	4403	5171	5943	6651	7551	8369	9161	9923	0581
1371	2163	2939	3723	4407	5193	5967	6677	7577	8373	9167	9927	0647
1373	2171	2961	3729	4437	5199	5991	6689	7587	8391	9171	9941	0653
1377	2189	2979	3753	4469	5223	5997	6693	7613	8403	9173	9947	0671
1383	2229	2999	3759	4473	5249	6017	6713	7623	8459	9189	9953	0673
1389	2231	3011	3767	4479	5261	6039	6719	7631	8471	9219	9957	0703
1401	2241	3023	3777	4481	5267	6041	6723	7641	8477	9227	9971	0707
1413	2253	3029	3791	4487	5279	6047	6731	7659	8481	9231	9981	0721
1419	2267	3041	3797	4497	5289	6051	6747	7677	8483	9269	9989	0727
1439	2271	3051	3807	4509	5291	6083	6777	7679	8489	9273	9999	0737
1443	2303	3069	3813	4533	5321	6093	6809	7683	8499	9287	39 0001	0739
1461	2331	3077	3821	4547	5327	6117	6839	7707	8519	9297	0043	0743
1467	2351	3081	3833	4577	5331	6119	6851	7721	8529	9299	0067	0751
1481	2357	3083	3837	4581	5351	6129	6887	7727	8541	9303	0077	0763
1487	2363	3099	3839	4589	5379	6131	6891	7743	8567	9357	0083	0781
1509	2373	3101	3869	4599	5391	6143	6921	7749	8573	9369	0097	0791
1523	2391	3107	3891	4611	5393	6149	6927	7763	8621	9381	0101	0809
1527	2427	3113	3909	4619	5397	6153	6963	7781	8651	9399	0107	0821
1529	2429	3143	3917	4623	5403	6159	6977	7791	8657	9401	0109	0829
1533	2457	3147	3923	4641	5417	6161	6987	7799	8673	9437	0113	0851
1541	2463	3153	3941	4673	5433	6173	6989	7839	8691	9447	0119	0869
1559	2493	3171	3951	4691	5471	6219	6993	7853	8693	9461	0151	0877
1569	2507	3179	3963	4697	5481	6227	7007	7857	8697	9479	0157	0883
1607	2511	3219	3969	4701	5493	6233	7017	7911	8699	9483	0161	0889
1629	2519	3221	3983	4719	5501	6237	7031	7913	8711	9507	0191	0893
1631	2541	3261	3987	4733	5519	6249	7047	7917	8727	9513	0193	0953
1637	2549	3267	4001	4737	5531	6263	7071	7953	8757	9527	0199	0959
1659	2553	3281	4017	4751	5537	6279	7077	7967	8777	9531	0209	0961
1673	2567	3291	4029	4757	5559	6297	7083	7971	8781	9533	0211	0967
1697	2579	3297	4049	4773	5571	6299	7089	7973	8789	9539	0223	0989
1707	2583	3303	4061	4779	5573	6303	7109	7977	8793	9561	0263	0991
1713	2589	3321	4067	4817	5579	6329	7137	8009	8813	9563	0281	1009
1737	2601	3347	4079	4821	5589	6333	7151	8051	8823	9567	0289	1019
1739	2621	3371	4089	4827	5591	6339	7161	8057	8837	9569	0307	1021
1749	2631	3393	4107	4841	5597	6363	7169	8067	8859	9579	0323	1031
1757	2643	3399	4113	4847	5607	6369	7173	8081	8879	9591	0343	1049
1761	2649	3417	4133	4851	5621	6371	7187	8099	8891	9621	0347	1057
1791	2661	3419	4143	4889	5631	6381	7197	8109	8897	9629	0353	1063
1793	2663	3429	4151	4907	5639	6383	7199	8111	8901	9651	0359	1067
1817	2693	3459	4157	4913	5657	6401	7203	8117	8903	9659	0367	1073
1841	2703	3483	4173	4919	5661	6411	7227	8133	8931	9663	0373	1103
1853	2709	3489	4187	4941	5663	6413	7253	8159	8933	9687	0389	1117
1859	2727	3519	4193	4961	5709	6429	7263	8163	8937	9699	0391	1133
1911	2729	3521	4203	4973	5739	6431	7269	8169	8961	9713	0407	1151
1917	2747	3527	4227	5001	5741	6437	7281	8177	8963	9723	0413	1159
1937	2751	3533	4247	5013	5771	6471	7307	8181	8991	9743	0419	1163
1943	2763	3549	4253	5027	5783	6489	7313	8183	9003	9749	0421	1177
1949	2769	3557	4257	5039	5793	6501	7329	8187	9023	9761	0433	1199
1977	2777	3573	4259	5057	5811	6521	7341	8211	9027	9773	0437	1217

39 1219. 40 0313.

39....	39....	39....	39....	39....	39....	39....	39....	39....	39....	39....	39—40
39 1219	1999	2699	3377	4099	4897	5671	6523	7303	8087	8821	39 9583
1231	2011	2723	3383	4123	4931	5677	6527	7337	8113	8833	9587
1247	2033	2737	3401	4129	4943	5687	6533	7351	8117	8857	9601
1249	2053	2741	3403	4153	4963	5701	6541	7357	8119	8863	9613
1273	2059	2759	3413	4157	4967	5719	6547	7361	8129	8887	9617
1283	2069	2761	3451	4169	4969	5737	6563	7373	8143	8903	9643
1291	2087	2767	3473	4187	4981	5741	6577	7379	8149	8917	9647
1301	2099	2803	3479	4201	4987	5749	6581	7427	8171	8921	9667
1331	2101	2807	3487	4211	4993	5767	6601	7429	8207	8933	9677
1337	2111	2809	3517	4223	5023	5803	6619	7433	8213	8941	9689
1351	2113	2827	3521	4241	5027	5849	6623	7459	8219	8969	9691
1367	2131	2831	3539	4249	5039	5851	6629	7469	8227	8977	9719
1373	2143	2837	3541	4259	5047	5873	6631	7489	8249	8989	9727
1379	2149	2849	3551	4271	5069	5887	6637	7493	8261	9023	9731
1387	2153	2851	3557	4291	5089	5891	6647	7517	8267	9031	9739
1393	2159	2857	3571	4319	5093	5897	6667	7519	8273	9043	9757
1397	2177	2879	3577	4327	5107	5909	6679	7541	8287	9059	9761
1399	2201	2893	3581	4357	5111	5921	6703	7543	8303	9067	9769
1403	2209	2911	3583	4363	5113	5953	6709	7547	8311	9071	9781
1441	2213	2923	3587	4367	5119	5959	6713	7549	8323	9079	9787
1451	2221	2927	3593	4369	5137	5971	6719	7567	8339	9097	9793
1453	2233	2929	3611	4393	5141	6001	6733	7589	8341	9101	9851
1487	2239	2957	3629	4409	5147	6029	6833	7591	8347	9107	9853
1519	2251	2963	3637	4411	5159	6031	6871	7597	8353	9131	9871
1537	2261	2969	3649	4453	5173	6041	6881	7633	8357	9137	9887
1553	2263	2981	3667	4481	5189	6043	6883	7643	8369	9149	9899
1579	2267	2983	3671	4489	5191	6061	6887	7673	8393	9151	9911
1613	2269	3007	3677	4501	5201	6079	6919	7687	8407	9163	9913
1619	2279	3013	3683	4507	5231	6091	6931	7697	8417	9173	9937
1627	2281	3017	3697	4523	5243	6103	6937	7721	8423	9181	9941
1631	2297	3031	3709	4529	5251	6107	6943	7723	8441	9197	9953
1639	2299	3059	3713	4549	5261	6119	6947	7729	8459	9221	9979
1661	2321	3073	3721	4571	5273	6157	6953	7751	8467	9227	9983
1679	2333	3077	3727	4577	5287	6173	6971	7753	8471	9239	9989
1691	2339	3079	3739	4579	5293	6181	6983	7757	8473	9241	40 0009
1693	2347	3083	3749	4601	5303	6197	6997	7759	8477	9263	0031
1711	2351	3097	3761	4619	5309	6199	7013	7763	8491	9271	0033
1717	2363	3103	3779	4631	5321	6203	7027	7799	8509	9277	0051
1733	2383	3109	3797	4633	5323	6217	7037	7807	8539	9281	0067
1739	2389	3121	3847	4637	5377	6239	7051	7811	8543	9283	0069
1751	2423	3137	3853	4643	5383	6247	7057	7829	8549	9353	0087
1753	2437	3143	3857	4673	5407	6259	7063	7849	8557	9379	0093
1757	2443	3157	3859	4699	5429	6269	7073	7867	8569	9389	0109
1789	2467	3161	3863	4717	5431	6293	7093	7897	8581	9391	0123
1801	2473	3181	3871	4721	5443	6299	7099	7907	8591	9401	0151
1817	2477	3187	3901	4727	5449	6301	7127	7921	8609	9403	0157
1823	2489	3191	3919	4729	5453	6311	7151	7939	8611	9409	0187
1847	2503	3203	3929	4733	5459	6323	7153	7951	8621	9433	0199
1861	2519	3209	3931	4739	5491	6349	7181	7963	8627	9439	0207
1873	2531	3241	3947	4747	5509	6353	7183	7973	8669	9473	0217
1879	2543	3247	3961	4759	5513	6373	7211	7981	8681	9481	0237
1889	2549	3257	3977	4787	5533	6377	7217	8011	8683	9491	0243
1891	2569	3271	3989	4811	5537	6379	7223	8023	8693	9493	0247
1903	2593	3287	3997	4813	5543	6413	7237	8029	8711	9499	0249
1907	2599	3299	4007	4817	5581	6427	7253	8033	8729	9523	0261
1921	2611	3301	4019	4819	5597	6437	7259	8039	8731	9527	0277
1939	2629	3311	4039	4829	5611	6443	7283	8053	8759	9541	0291
1961	2647	3331	4049	4837	5621	6449	7289	8059	8771	9557	0297
1967	2663	3361	4063	4861	5627	6479	7297	8063	8813	9571	0307
1987	2669	3373	4073	4879	5657	6509	7301	8077	8819	9577	0313

VI.

TAFEL

der

NATÜRLICHEN LOGARITHMEN

für

alle auf einander folgende Zahlen von 1 bis 1000

und für

alle Primzahlen von 1000 bis 10000.

N. 1. L. 0.0000.

N.	Log nat.	N.	Log. nat.	N.	Log. nat.	N.	Log. nat.
0	unendl. neg.	50	3.9120 2301	100	4.6051 7019	150	5.0106 3529
1	0.0000 0000	51	3.9318 2563	101	4.6151 2052	151	5.0172 7984
2	0.6931 4718	52	3.9512 4372	102	4.6249 7281	152	5.0238 8052
3	1.0986 1229	53	3.9702 9191	103	4.6347 2899	153	5.0304 3792
4	1.3862 9436	54	3.9889 8405	104	4.6443 9090	154	5.0369 5260
5	1.6094 3791	55	4.0073 3319	105	4.6539 6035	155	5.0434 2512
6	1.7917 5947	56	4.0253 5169	106	4.6634 3909	156	5.0498 5601
7	1.9459 1015	57	4.0430 5127	107	4.6728 2883	157	5.0562 4581
8	2.0794 4154	58	4.0604 4301	108	4.6821 3123	158	5.0625 9503
9	2.1972 2458	59	4.0775 3744	109	4.6913 4788	159	5.0689 0420
10	2.3025 8509	60	4.0943 4456	110	4.7004 8037	160	5.0751 7382
11	2.3978 9527	61	4.1108 7386	111	4.7095 3020	161	5.0814 0436
12	2.4849 0665	62	4.1271 3439	112	4.7184 9887	162	5.0875 9634
13	2.5649 4936	63	4.1431 3473	113	4.7273 8782	163	5.0937 5020
14	2.6390 5733	64	4.1588 8308	114	4.7361 9845	164	5.0998 6643
15	2.7080 5020	65	4.1743 8727	115	4.7449 3213	165	5.1059 4547
16	2.7725 8872	66	4.1896 5474	116	4.7535 9019	166	5.1119 8779
17	2.8332 1334	67	4.2046 9262	117	4.7621 7393	167	5.1179 9381
18	2.8903 7176	68	4.2195 0771	118	4.7706 8462	168	5.1239 6398
19	2.9444 3898	69	4.2341 0650	119	4.7791 2349	169	5.1298 9871
20	2.9957 3227	70	4.2484 9524	120	4.7874 9174	170	5.1357 9844
21	3.0445 2244	71	4.2626 7988	121	4.7957 9055	171	5.1416 6356
22	3.0910 4245	72	4.2766 6612	122	4.8040 2104	172	5.1474 9448
23	3.1354 9422	73	4.2904 5944	123	4.8121 8436	173	5.1532 9159
24	3.1780 5383	74	4.3040 6509	124	4.8202 8157	174	5.1590 5530
25	3.2188 7582	75	4.3174 8811	125	4.8283 1374	175	5.1647 8597
26	3.2580 9654	76	4.3307 3334	126	4.8362 8191	176	5.1704 8400
27	3.2958 3687	77	4.3438 0542	127	4.8441 8709	177	5.1761 4973
28	3.3322 0451	78	4.3567 0883	128	4.8520 3026	178	5.1817 8355
29	3.3672 9583	79	4.3694 4785	129	4.8598 1240	179	5.1873 8581
30	3.4011 9738	80	4.3820 2663	130	4.8675 3445	180	5.1929 5685
31	3.4339 8720	81	4.3944 4915	131	4.8751 9732	181	5.1984 9703
32	3.4657 3590	82	4.4067 1925	132	4.8828 0192	182	5.2040 0669
33	3.4965 0756	83	4.4188 4061	133	4.8903 4913	183	5.2094 8615
34	3.5263 6052	84	4.4308 1680	134	4.8978 3980	184	5.2149 3576
35	3.5553 4806	85	4.4426 5126	135	4.9052 7478	185	5.2203 5583
36	3.5835 1894	86	4.4543 4730	136	4.9126 5489	186	5.2257 4667
37	3.6109 1791	87	4.4659 0812	137	4.9199 8093	187	5.2311 0862
38	3.6375 8616	88	4.4773 3681	138	4.9272 5369	188	5.2364 4196
39	3.6635 6165	89	4.4886 3637	139	4.9344 7393	189	5.2417 4702
40	3.6888 7945	90	4.4998 0967	140	4.9416 4242	190	5.2470 2407
41	3.7135 7207	91	4.5108 5951	141	4.9487 5989	191	5.2522 7343
42	3.7376 6962	92	4.5217 8858	142	4.9558 2706	192	5.2574 9537
43	3.7612 0012	93	4.5325 9949	143	4.9628 4463	193	5.2626 9019
44	3.7841 8963	94	4.5432 9478	144	4.9698 1330	194	5.2678 5816
45	3.8066 6249	95	4.5538 7689	145	4.9767 3374	195	5.2729 9956
46	3.8286 4140	96	4.5643 4819	146	4.9836 0662	196	5.2781 1466
47	3.8501 4760	97	4.5747 1098	147	4.9904 3259	197	5.2832 0373
48	3.8712 0101	98	4.5849 6748	148	4.9972 1227	198	5.2882 6703
49	3.8918 2030	99	4.5951 1985	149	5.0039 4631	199	5.2933 0482
N.	Log. nat.	N.	Log. nat.	N.	Log. nat.	N.	Log. nat.

N. 200. ⁂ L. 5.2983.

N.	Log. nat.	N.	Log. nat.	N.	Log. nat.	N.	Log. nat.
200	5.2983 1737	**250**	5.5214 6092	**300**	5.7037 8247	**350**	5.8579 3315
201	5.3033 0491	**251**	5.5254 5294	**301**	5.7071 1026	**351**	5.8607 8622
202	5.3082 6770	**252**	5.5294 2909	**302**	5.7104 2702	**352**	5.8636 3118
203	5.3132 0598	**253**	5.5333 8949	**303**	5.7137 3281	**353**	5.8664 6806
204	5.3181 1999	**254**	5.5373 3427	**304**	5.7170 2770	**354**	5.8692 9691
205	5.3230 0998	**255**	5.5412 6355	**305**	5.7203 1178	**355**	5.8721 1779
206	5.3278 7617	**256**	5.5451 7744	**306**	5.7235 8510	**356**	5.8749 3073
207	5.3327 1879	**257**	5.5490 7608	**307**	5.7268 4775	**357**	5.8777 3578
208	5.3375 3808	**258**	5.5529 5958	**308**	5.7300 9978	**358**	5.8805 3299
209	5.3423 3425	**259**	5.5568 2806	**309**	5.7333 4128	**359**	5.8833 2239
210	5.3471 0753	**260**	5.5606 8163	**310**	5.7365 7230	**360**	5.8861 0403
211	5.3518 5813	**261**	5.5645 2041	**311**	5.7397 9291	**361**	5.8888 7796
212	5.3565 8627	**262**	5.5683 4450	**312**	5.7430 0319	**362**	5.8916 4421
213	5.3612 9217	**263**	5.5721 5403	**313**	5.7462 0319	**363**	5.8944 0283
214	5.3659 7602	**264**	5.5759 4910	**314**	5.7493 9299	**364**	5.8971 5387
215	5.3706 3803	**265**	5.5797 2983	**315**	5.7525 7264	**365**	5.8998 9735
216	5.3752 7841	**266**	5.5834 9631	**316**	5.7557 4221	**366**	5.9026 3333
217	5.3798 9735	**267**	5.5872 4866	**317**	5.7589 0177	**367**	5.9053 6185
218	5.3844 9506	**268**	5.5909 8698	**318**	5.7620 5138	**368**	5.9080 8294
219	5.3890 7173	**269**	5.5947 1138	**319**	5.7651 9110	**369**	5.9107 9664
220	5.3936 2755	**270**	5.5984 2196	**320**	5.7683 2100	**370**	5.9135 0301
221	5.3981 6270	**271**	5.6021 1882	**321**	5.7714 4112	**371**	5.9162 0206
222	5.4026 7738	**272**	5.6058 0207	**322**	5.7745 5155	**372**	5.9188 9385
223	5.4071 7177	**273**	5.6094 7180	**323**	5.7776 5232	**373**	5.9215 7842
224	5.4116 4605	**274**	5.6131 2811	**324**	5.7807 4352	**374**	5.9242 5580
225	5.4161 0040	**275**	5.6167 7110	**325**	5.7838 2518	**375**	5.9269 2603
226	5.4205 3500	**276**	5.6204 0087	**326**	5.7868 9738	**376**	5.9295 8914
227	5.4249 5002	**277**	5.6240 1751	**327**	5.7899 6017	**377**	5.9322 4519
228	5.4293 4563	**278**	5.6276 2111	**328**	5.7930 1361	**378**	5.9348 9420
229	5.4337 2200	**279**	5.6312 1178	**329**	5.7960 5775	**379**	5.9375 3621
230	5.4380 7931	**280**	5.6347 8960	**330**	5.7990 9265	**380**	5.9401 7125
231	5.4424 1771	**281**	5.6383 5467	**331**	5.8021 1838	**381**	5.9427 9938
232	5.4467 3737	**282**	5.6419 0707	**332**	5.8051 3497	**382**	5.9454 2061
233	5.4510 3845	**283**	5.6454 4690	**333**	5.8081 4249	**383**	5.9480 3499
234	5.4553 2112	**284**	5.6489 7424	**334**	5.8111 4099	**384**	5.9506 4255
235	5.4595 8551	**285**	5.6524 8918	**335**	5.8141 3053	**385**	5.9532 4333
236	5.4638 3181	**286**	5.6559 9181	**336**	5.8171 1116	**386**	5.9558 3737
237	5.4680 6014	**287**	5.6594 8222	**337**	5.8200 8293	**387**	5.9584 2469
238	5.4722 7067	**288**	5.6629 6048	**338**	5.8230 4590	**388**	5.9610 0534
239	5.4764 6355	**289**	5.6664 2669	**339**	5.8260 0011	**389**	5.9635 7934
240	5.4806 3892	**290**	5.6698 8092	**340**	5.8289 4562	**390**	5.9661 4674
241	5.4847 9693	**291**	5.6733 2327	**341**	5.8318 8248	**391**	5.9687 0756
242	5.4889 3773	**292**	5.6767 5380	**342**	5.8348 1074	**392**	5.9712 6184
243	5.4930 6144	**293**	5.6801 7261	**343**	5.8377 3045	**393**	5.9738 0961
244	5.4971 6823	**294**	5.6835 7977	**344**	5.8406 4166	**394**	5.9763 5091
245	5.5012 5821	**295**	5.6869 7536	**345**	5.8435 4442	**395**	5.9788 8576
246	5.5053 3154	**296**	5.6903 5945	**346**	5.8464 3878	**396**	5.9814 1421
247	5.5093 8834	**297**	5.6937 3214	**347**	5.8493 2478	**397**	5.9839 3628
248	5.5134 2875	**298**	5.6970 9349	**348**	5.8522 0248	**398**	5.9864 5201
249	5.5174 5290	**299**	5.7004 4357	**349**	5.8550 7192	**399**	5.9889 6142
N.	Log. nat.	N.	Log. nat.	N.	Log. nat.	N.	Log. nat.

N. 400. ⁂ L. 5. 9914.

N.	Log. nat.	N.	Log. nat	N.	Log. nat.	N.	Log. nat
400	5. 9914 6455	450	6. 1092 4758	500	6. 2146 0810	550	6. 3099 1828
401	5. 9939 6143	451	6. 1114 6734	501	6. 2166 0610	551	6. 3117 3481
402	5. 9964 5209	452	6. 1136 8218	502	6. 2186 0012	552	6. 3135 4805
403	5. 9989 3656	453	6. 1158 9213	503	6. 2205 9017	553	6. 3153 5800
404	6. 0014 1488	454	6. 1180 9720	504	6. 2225 7627	554	6. 3171 6469
405	6. 0038 8707	455	6. 1202 9742	505	6. 2245 5843	555	6. 3189 6811
406	6. 0063 5316	456	6. 1224 9281	506	6. 2265 3667	556	6. 3207 6829
407	6. 0088 1319	457	6. 1246 8339	507	6. 2285 1100	557	6. 3225 6524
408	6. 0112 6717	458	6. 1268 6918	508	6. 2304 8145	558	6. 3243 5896
409	6. 0137 1516	459	6. 1290 5021	509	6. 2324 4802	559	6. 3261 4947
410	6. 0161 5716	460	6. 1312 2649	510	6. 2344 1073	560	6. 3279 3678
411	6. 0185 9321	461	6. 1333 9804	511	6. 2363 6959	561	6. 3297 2091
412	6. 0210 2335	462	6. 1355 6489	512	6. 2383 2463	562	6. 3315 0185
413	6. 0234 4759	463	6. 1377 2705	513	6. 2402 7585	563	6. 3332 7963
414	6. 0258 6597	464	6. 1398 8455	514	6. 2422 2327	564	6. 3350 5425
415	6. 0282 7852	465	6. 1420 3741	515	6. 2441 6690	565	6. 3368 2573
416	6. 0306 8526	466	6. 1441 8563	516	6. 2461 0677	566	6. 3385 9408
417	6. 0330 8622	467	6. 1463 2926	517	6. 2480 4287	567	6. 3403 5930
418	6. 0354 8143	468	6. 1484 6830	518	6. 2499 7524	568	6. 3421 2142
419	6. 0378 7092	469	6. 1506 0277	519	6. 2519 0388	569	6. 3438 8043
420	6. 0402 5471	470	6. 1527 3269	520	6. 2538 2881	570	6. 3456 3636
421	6. 0426 3283	471	6. 1548 5809	521	6. 2557 5004	571	6. 3473 8921
422	6. 0450 0531	472	6. 1569 7899	522	6. 2576 6759	572	6. 3491 3899
423	6. 0473 7218	473	6. 1590 9539	523	6. 2595 8146	573	6. 3508 8572
424	6. 0497 3346	474	6. 1612 0732	524	6. 2614 9168	574	6. 3526 2940
425	6. 0520 8917	475	6. 1633 1480	525	6. 2633 9826	575	6. 3543 7004
426	6. 0544 3935	476	6. 1654 1785	526	6. 2653 0121	576	6. 3561 0766
427	6. 0567 8401	477	6. 1675 1649	527	6. 2672 0055	577	6. 3578 4227
428	6. 0591 2320	478	6. 1696 1073	528	6. 2690 9628	578	6. 3595 7387
429	6. 0614 5692	479	6. 1717 0060	529	6. 2709 8843	579	6. 3613 0248
430	6. 0637 8521	480	6. 1737 8610	530	6. 2728 7701	580	6. 3630 2810
431	6. 0661 0809	481	6. 1758 6727	531	6. 2747 6202	581	6. 3647 5076
432	6. 0684 2559	482	6. 1779 4411	532	6. 2766 4349	582	6. 3664 7045
433	6. 0707 3773	483	6. 1800 1665	533	6. 2785 2142	583	6. 3681 8719
434	6. 0730 4453	484	6. 1820 8491	534	6. 2803 9584	584	6. 3699 0098
435	6. 0753 4603	485	6. 1841 4889	535	6. 2822 6675	585	6. 3716 1185
436	6. 0776 4224	486	6. 1862 0862	536	6. 2841 3416	586	6. 3733 1979
437	6. 0799 3320	487	6. 1882 6412	537	6. 2859 9809	587	6. 3750 2482
438	6. 0822 1891	488	6. 1903 1541	538	6. 2878 5856	588	6. 3767 2695
439	6. 0844 9941	489	6. 1923 6249	539	6. 2897 1557	589	6. 3784 2618
440	6. 0867 7473	490	6. 1944 0539	540	6. 2915 6914	590	6. 3801 2254
441	6. 0890 4488	491	6. 1964 4413	541	6. 2934 1928	591	6. 3818 1602
442	6. 0913 0988	492	6. 1984 7872	542	6. 2952 6600	592	6. 3835 0663
443	6. 0935 6977	493	6. 2005 0917	543	6. 2971 0932	593	6. 3851 9440
444	6. 0958 2456	494	6. 2025 3552	544	6. 2989 4925	594	6. 3868 7932
445	6. 0980 7428	495	6. 2045 5776	545	6. 3007 8579	595	6. 3885 6141
446	6. 1003 1895	496	6. 2065 7593	546	6. 3026 1898	596	6. 3902 4067
447	6. 1025 5859	497	6. 2085 9003	547	6. 3044 4880	597	6. 3919 1711
448	6. 1047 9323	498	6. 2106 0008	548	6. 3062 7529	598	6. 3935 9075
449	6. 1070 2289	499	6. 2126 0610	549	6. 3080 9844	599	6. 3952 6160
N.	Log. nat.	N.	Log. nat.	N.	Log. nat.	N.	Log. nat.

N. 600. ⁂ L. 6. 3969.

N.	Log. nat.	N.	Log. nat.	N.	Log. nat.	N.	Log. nat.
600	6. 3969 2966	650	6. 4769 7236	700	6. 5510 8034	750	6. 6200 7321
601	6. 3985 9493	651	6. 4785 0964	701	6. 5525 0789	751	6. 6214 0565
602	6. 4002 5745	652	6. 4800 4456	702	6. 5539 3340	752	6. 6227 3632
603	6. 4019 1720	653	6. 4815 7713	703	6. 5553 5689	753	6. 6240 6523
604	6. 4035 7420	654	6. 4831 0735	704	6. 5567 7836	754	6. 6253 9237
605	6. 4052 2846	655	6. 4846 3524	705	6. 5581 9780	755	6. 6267 1775
606	6. 4068 7999	656	6. 4861 6079	706	6. 5596 1524	756	6. 6280 4138
607	6. 4085 2879	657	6. 4876 8402	707	6. 5610 3067	757	6. 6293 6325
608	6. 4101 7488	658	6. 4892 0493	708	6. 5624 4409	758	6. 6306 8339
609	6. 4118 1827	659	6. 4907 2353	709	6. 5638 5553	759	6. 6320 0178
610	6. 4134 5896	660	6. 4922 3984	710	6. 5652 6497	760	6. 6333 1843
611	6. 4150 9696	661	6. 4937 5384	711	6. 5666 7243	761	6. 6346 3336
612	6. 4167 3228	662	6. 4952 6556	712	6. 5680 7791	762	6. 6359 4656
613	6. 4183 6494	663	6. 4967 7499	713	6. 5694 8142	763	6. 6372 5803
614	6. 4199 9493	664	6. 4982 8215	714	6. 5708 8296	764	6. 6385 6779
615	6. 4216 2227	665	6. 4997 8704	715	6. 5722 8254	765	6. 6398 7583
616	6. 4232 4696	666	6. 5012 8967	716	6. 5736 8017	766	6. 6411 8217
617	6. 4248 6902	667	6. 5027 9005	717	6. 5750 7584	767	6. 6424 8680
618	6. 4264 8846	668	6. 5042 8817	718	6. 5764 6957	768	6. 6437 8973
619	6. 4281 0527	669	6. 5057 8406	719	6. 5778 6136	769	6. 6450 9097
620	6. 4297 1948	670	6. 5072 7771	720	6. 5792 5121	770	6. 6463 9051
621	6. 4313 3108	671	6. 5087 6914	721	6. 5806 3914	771	6. 6476 8837
622	6. 4329 4009	672	6. 5102 5834	722	6. 5820 2514	772	6. 6489 8455
623	6. 4345 4652	673	6. 5117 4533	723	6. 5834 0922	773	6. 6502 7905
624	6. 4361 5037	674	6. 5132 3011	724	6. 5847 9139	774	6. 6515 7187
625	6. 4377 5165	675	6. 5147 1269	725	6. 5861 7165	775	6. 6528 6303
626	6. 4393 5037	676	6. 5161 9308	726	6. 5875 5001	776	6. 6541 5252
627	6. 4409 4654	677	6. 5176 7127	727	6. 5889 2648	777	6. 6554 4035
628	6. 4425 4017	678	6. 5191 4729	728	6. 5903 0105	778	6. 6567 2652
629	6. 4441 3126	679	6. 5206 2113	729	6. 5916 7373	779	6. 6580 1105
630	6. 4457 1982	680	6. 5220 9280	730	6. 5930 4453	780	6. 6592 9392
631	6. 4473 0586	681	6. 5235 6231	731	6. 5944 1346	781	6. 6605 7515
632	6. 4488 8939	682	6. 5250 2966	732	6. 5957 8051	782	6. 6618 5474
633	6. 4504 7042	683	6. 5264 9486	733	6. 5971 4570	783	6. 6631 3270
634	6. 4520 4895	684	6. 5279 5792	734	6. 5985 0903	784	6. 6644 0902
635	6. 4536 2500	685	6. 5294 1884	735	6. 5998 7050	785	6. 6656 8372
636	6. 4551 9856	686	6. 5308 7763	736	6. 6012 3012	786	6. 6669 5679
637	6. 4567 6966	687	6. 5323 3429	737	6. 6025 8789	787	6. 6682 2825
638	6. 4583 3828	688	6. 5337 8884	738	6. 6039 4382	788	6. 6694 9809
639	6. 4599 0445	689	6. 5352 4127	739	6. 6052 9792	789	6. 6707 6632
640	6. 4614 6818	690	6. 5366 9160	740	6. 6066 5019	790	6. 6720 3295
641	6. 4630 2946	691	6. 5381 3982	741	6. 6080 0063	791	6. 6732 9797
642	6. 4645 8830	692	6. 5395 8596	742	6. 6093 4924	792	6. 6745 6139
643	6. 4661 4472	693	6. 5410 3000	743	6. 6106 9604	793	6. 6758 2322
644	6. 4676 9873	694	6. 5424 7196	744	6. 6120 4103	794	6. 6770 8346
645	6. 4692 5032	695	6. 5439 1185	745	6. 6133 8422	795	6. 6783 4211
646	6. 4707 9950	696	6. 5453 4966	746	6. 6147 2560	796	6. 6795 9919
647	6. 4723 4629	697	6. 5467 8541	747	6. 6160 6519	797	6. 6808 5468
648	6. 4738 9070	698	6. 5482 1910	748	6. 6174 0298	798	6. 6821 0860
649	6. 4754 3272	699	6. 5496 5074	749	6. 6187 3898	799	6. 6833 6095
N.	Log. nat.	N.	Log. nat.	N.	Log. nat.	N.	Log. nat.

N. 800. ✻ L. 6. 6846.

N.	Log. nat.	N.	Log. nat.	N.	Log. nat.	N.	Log. nat.
800	6. 6846 1173	850	6. 7452 3635	900	6. 8023 9476	950	6. 8564 6198
801	6. 6858 6095	851	6. 7464 1213	901	6. 8035 0526	951	6. 8575 1406
802	6. 6871 0861	852	6. 7475 8653	902	6. 8046 1452	952	6. 8585 6503
803	6. 6883 5471	853	6. 7487 5955	903	6. 8057 2255	953	6. 8596 1490
804	6. 6895 9927	854	6. 7499 3119	904	6. 8068 2936	954	6. 8606 6367
805	6. 6908 4228	855	6. 7511 0147	905	6. 8079 3494	955	6. 8617 1134
806	6. 6920 8374	856	6. 7522 7038	906	6. 8090 3931	956	6. 8627 5791
807	6. 6933 2367	857	6. 7534 3792	907	6. 8101 4245	957	6. 8638 0339
808	6. 6945 6206	858	6. 7546 0410	908	6. 8112 4438	958	6. 8648 4778
809	6. 6957 9892	859	6. 7557 6892	909	6. 8123 4509	959	6. 8658 9107
810	6. 6970 3425	860	6. 7569 3239	910	6. 8134 4460	960	6. 8669 3328
811	6. 6982 6805	861	6. 7580 9450	911	6. 8145 4290	961	6. 8679 7441
812	6. 6995 0034	862	6. 7592 5527	912	6. 8156 3999	962	6. 8690 1445
813	6. 7007 3111	863	6. 7604 1469	913	6. 8167 3588	963	6. 8700 5341
814	6. 7019 6037	864	6. 7615 7277	914	6. 8178 3057	964	6. 8710 9129
815	6. 7031 8811	865	6. 7627 2951	915	6. 8189 2407	965	6. 8721 2810
816	6. 7044 1435	866	6. 7638 8491	916	6. 8200 1636	966	6. 8731 6383
817	6. 7056 3909	867	6. 7650 3898	917	6. 8211 0747	967	6. 8741 9850
818	6. 7068 6234	868	6. 7661 9171	918	6. 8221 9739	968	6. 8752 3209
819	6. 7080 8408	869	6. 7673 4313	919	6. 8232 8612	969	6. 8762 6461
820	6. 7093 0434	870	6. 7684 9321	920	6. 8243 7367	970	6. 8772 9607
821	6. 7105 2311	871	6. 7696 4198	921	6. 8254 6004	971	6. 8783 2647
822	6. 7117 4040	872	6. 7707 8942	922	6. 8265 4522	972	6. 8793 5580
823	6. 7129 5620	873	6. 7719 3556	923	6. 8276 2923	973	6. 8803 8408
824	6. 7141 7053	874	6. 7730 8038	924	6. 8287 1207	974	6. 8814 1130
825	6. 7153 8339	875	6. 7742 2389	925	6. 8297 9374	975	6. 8824 3747
826	6. 7165 9477	876	6. 7753 6609	926	6. 8308 7423	976	6. 8834 6259
827	6. 7178 0470	877	6. 7765 0699	927	6. 8319 5357	977	6. 8844 8665
828	6. 7190 1315	878	6. 7776 4659	928	6. 8330 3173	978	6. 8855 0967
829	6. 7202 2016	879	6. 7787 8490	929	6. 8341 0874	979	6. 8865 3164
830	6. 7214 2570	880	6. 7799 2191	930	6. 8351 8459	980	6. 8875 5257
831	6. 7226 2979	881	6. 7810 5763	931	6. 8362 5928	981	6. 8885 7246
832	6. 7238 3244	882	6. 7821 9206	932	6. 8373 3281	982	6. 8895 9131
833	6. 7250 3364	883	6. 7833 2520	933	6. 8384 0520	983	6. 8906 0912
834	6. 7262 3340	884	6. 7844 5706	934	6. 8394 7644	984	6. 8916 2590
835	6. 7274 3172	885	6. 7855 8765	935	6. 8405 4653	985	6. 8926 4164
836	6. 7286 2861	886	6. 7867 1695	936	6. 8416 1548	986	6. 8936 5635
837	6. 7298 2407	887	6. 7878 4498	937	6. 8426 8328	987	6. 8946 7004
838	6. 7310 1810	888	6. 7889 7174	938	6. 8437 4995	988	6. 8956 8270
839	6. 7322 1071	889	6. 7900 9724	939	6. 8448 1548	989	6. 8966 9433
840	6. 7334 0189	890	6. 7912 2146	940	6. 8458 7988	990	6. 8977 0494
841	6. 7345 9166	891	6. 7923 4443	941	6. 8469 4314	991	6. 8987 1453
842	6. 7357 8001	892	6. 7934 6613	942	6. 8480 0527	992	6. 8997 2311
843	6. 7369 6696	893	6. 7945 8658	943	6. 8490 6628	993	6. 9007 3066
844	6. 7381 5249	894	6. 7957 0578	944	6. 8501 2617	994	6. 9017 3721
845	6. 7393 3663	895	6. 7968 2372	945	6. 8511 8493	995	6. 9027 4274
846	6. 7405 1936	896	6. 7979 4041	946	6. 8522 4257	996	6. 9037 4726
847	6. 7417 0069	897	6. 7990 5586	947	6. 8532 9909	997	6. 9047 5077
848	6. 7428 8064	898	6. 8001 7007	948	6. 8543 5450	998	6. 9057 5328
849	6. 7440 5919	899	6. 8012 8303	949	6. 8554 0880	999	6. 9067 5478
N.	Log. nat.	N.	Log. nat.	N.	Log. nat.	N.	Log. nat.

N. 1000. ✻ L. 6. 9077.

N.	Log. nat.	N.	Log. nat.	N.	Log. nat.	N.	Log. nat.
1000	6. 9077 5528	1361	7. 2159 7500	1721	7. 4506 6080	2111	7. 6549 1705
1009	6. 9167 1502	1367	7. 2203 7384	1723	7. 4518 2224	2113	7. 6558 6402
1013	6. 9206 7150	1373	7. 2247 5341	1733	7. 4576 0929	2129	7. 6634 0766
1019	6. 9265 7703	1381	7. 2305 6315	1741	7. 4622 1494	2131	7. 6643 4663
1021	6. 9285 3782	1399	7. 2435 1297	1747	7. 4656 5531	2137	7. 6671 5826
1031	6. 9382 8448	1409	7. 2506 3551	1753	7. 4690 8388	2141	7. 6690 2829
1033	6. 9402 2247	1423	7. 2605 2260	1759	7. 4725 0074	2143	7. 6699 6200
1039	6. 9460 1399	1427	7, 2633 2962	1777	7. 4826 8183	2153	7. 6746 1750
1049	6. 9555 9261	1429	7. 2647 3018	1783	7. 4860 5262	2161	7. 6783 2636
1051	6. 9574 9737	1433	7. 2675 2543	1787	7. 4882 9352	2179	7. 6866 2133
1061	6. 9669 6714	1439	7. 2717 0371	1789	7. 4894 1208	2203	7. 6975 7535
1063	6. 9688 5038	1447	7. 2772 4773	1801	7. 4960 9735	2207	7. 6993 8941
1069	6. 9744 7891	1451	7. 2800 0825	1811	7. 5016 3446	2213	7. 7021 0434
1087	6. 9911 7689	1453	7. 2813 8566	1823	7. 5082 3877	2221	7. 7057 1282
1091	6. 9948 4999	1459	7. 2855 0655	1831	7. 5126 1754	2237	7. 7128 9096
1093	6. 9966 8149	1471	7. 2936 9772	1847	7. 5213 1798	2239	7. 7137 8462
1097	7. 0003 3446	1481	7. 3004 7281	1861	7. 5288 6926	2243	7. 7155 6953
1103	7. 0057 8902	1483	7. 3018 2234	1867	7. 5320 8814	2251	7. 7191 2984
1109	7. 0112 1399	1487	7. 3045 1595	1871	7. 5342 2833	2267	7. 7262 1265
1117	7. 0184 0180	1489	7. 3058 6003	1873	7. 5352 9670	2269	7. 7270 9448
1123	7. 0237 5895	1493	7. 3085 4280	1877	7. 5374 3004	2273	7. 7288 5582
1129	7. 0290 8756	1499	7. 3125 5350	1879	7. 5384 9500	2281	7. 7323 6922
1151	7. 0483 8641	1511	7. 3205 2696	1889	7. 5438 0287	2287	7. 7349 9619
1153	7. 0501 2252	1523	7. 3284 3735	1901	7. 5501 3534	2293	7. 7376 1628
1163	7. 0587 5815	1531	7. 3336 7640	1907	7. 5532 8661	2297	7. 7393 5920
1171	7. 0656 1336	1543	7. 3414 8385	1913	7. 5564 2797	2309	7. 7445 6981
1181	7. 0741 1682	1549	7. 3453 6484	1931	7. 5657 9328	2311	7. 7454 3561
1187	7. 0791 8439	1553	7. 3479 4382	1933	7. 5668 2848	2333	7. 7549 1027
1193	7. 0842 2642	1559	7. 3517 9987	1949	7. 5750 7170	2339	7. 7574 7877
1201	7. 0909 0982	1567	7. 3569 1824	1951	7. 5760 9734	2341	7. 7583 3347
1213	7. 1008 5191	1571	7. 3594 6764	1973	7. 5873 1051	2347	7. 7608 9320
1217	7. 1041 4409	1579	7. 3645 4701	1979	7. 5903 4695	2351	7. 7625 9605
1223	7. 1090 6214	1583	7. 3670 7706	1987	7. 5943 8124	2357	7. 7651 4490
1229	7. 1139 5611	1597	7. 3758 8215	1993	7. 5973 9632	2371	7. 7710 6709
1231	7. 1155 8213	1601	7. 3783 8371	1997	7. 5994 0133	2377	7. 7735 9447
1237	7. 1204 4437	1607	7. 3821 2437	1999	7. 6004 0233	2381	7. 7752 7585
1249	7. 1300 9851	1609	7. 3833 6815	2003	7. 6024 0134	2383	7. 7761 1548
1259	7. 1380 7303	1613	7. 3858 5108	2011	7. 6063 8739	2389	7. 7786 3015
1277	7. 1522 6886	1619	7. 3895 6395	2017	7. 6093 6654	2393	7. 7803 0309
1279	7. 1538 3380	1621	7. 3907 9852	2027	7. 6143 1215	2399	7. 7828 0726
1283	7. 1569 5636	1627	7. 3944 9311	2029	7. 6152 9834	2411	7. 7877 9688
1289	7. 1616 2200	1637	7. 4006 2058	2039	7. 6202 1477	2417	7. 7902 8238
1291	7. 1631 7239	1657	7. 4127 6402	2053	7. 6270 5742	2423	7. 7927 6172
1297	7. 1678 0918	1663	7. 4163 7848	2063	7. 6319 1651	2437	7. 7985 2305
1301	7. 1708 8848	1667	7. 4187 8088	2069	7. 6348 2068	2441	7. 8001 6307
1303	7. 1724 2458	1669	7. 4199 7992	2081	7. 6406 0383	2447	7. 8026 1806
1307	7. 1754 8971	1693	7. 4342 5738	2083	7. 6415 6444	2459	7. 8075 1004
1319	7. 1846 2915	1697	7. 4366 1727	2087	7. 6434 8291	2467	7. 8107 5812
1321	7. 1861 4430	1699	7. 4377 9512	2089	7. 6444 4076	2473	7. 8131 8727
1327	7. 1906 7603	1709	7. 4436 6368	2099	7. 6492 1632	2477	7. 8148 0343
N.	Log. nat.	N.	Log. nat.	N.	Log. nat.	N.	Log. nat.

N.	Log. nat.	N.	Log. nat.	N.	Log. nat.	N.	Log. nat.
2503	7.8252 4529	2887	7.9679 7318	3323	8.1086 2327	3709	8.2185 1758
2521	7.8324 1093	2897	7.9714 3100	3329	8.1104 2724	3719	8.2212 1009
2531	7.8363 6976	2903	7.9734 9996	3331	8.1110 2784	3727	8.2233 5890
2539	7.8395 2558	2909	7.9755 6466	3343	8.1146 2389	3733	8.2249 6748
2543	7.8410 9977	2917	7.9783 1097	3347	8.1158 1970	3739	8.2265 7347
2549	7.8434 5640	2927	7.9817 3329	3359	8.1193 9859	3761	8.2324 4016
2551	7.8442 4072	2939	7.9858 2467	3361	8.1199 9383	3767	8.2340 3421
2557	7.8465 8998	2953	7.9905 7688	3371	8.1229 6472	3769	8.2345 6499
2579	7.8551 5701	2957	7.9919 3052	3373	8.1235 5784	3779	8.2372 1470
2591	7.8597 9918	2963	7.9939 5755	3389	8.1282 9017	3793	8.2409 1254
2593	7.8605 7079	2969	7.9959 8047	3391	8.1288 8014	3797	8.2419 6656
2609	7.8667 2229	2971	7.9966 5388	3407	8.1335 8742	3803	8.2435 4551
2617	7.8697 8390	2999	8.0060 3418	3413	8.1353 4695	3821	8.2482 6745
2621	7.8713 1120	3001	8.0067 0085	3433	8.1411 8979	3823	8.2487 9073
2633	7.8758 7916	3011	8.0100 2753	3449	8.1458 3961	3833	8.2514 0307
2647	7.8811 8220	3019	8.0126 8093	3457	8.1481 5644	3847	8.2550 4890
2657	7.8849 5295	3023	8.0140 0499	3461	8.1493 1284	3851	8.2560 8813
2659	7.8857 0539	3037	8.0186 2547	3463	8.1498 9054	3853	8.2566 0734
2663	7.8872 0859	3041	8.0199 4169	3467	8.1510 4495	3863	8.2591 9936
2671	7.8902 0821	3049	8.0225 6895	3469	8.1516 2165	3877	8.2628 1694
2677	7.8924 5204	3061	8.0264 9694	3491	8.1579 4351	3881	8.2638 4813
2683	7.8946 9085	3067	8.0284 5516	3499	8.1602 3249	3889	8.2659 0733
2687	7.8961 8061	3079	8.0323 6015	3511	8.1636 5618	3907	8.2705 2510
2689	7.8969 2466	3083	8.0336 5843	3517	8.1653 6363	3911	8.2715 4837
2693	7.8984 1109	3089	8.0356 0269	3527	8.1682 0293	3917	8.2730 8133
2699	7.9006 3661	3109	8.0420 5641	3529	8.1687 6982	3919	8.2735 9180
2707	7.9035 9629	3119	8.0452 6772	3533	8.1699 0265	3923	8.2746 1195
2711	7.9050 7285	3121	8.0459 0874	3539	8.1715 9948	3929	8.2761 4022
2713	7.9058 1031	3137	8.0510 2221	3541	8.1721 6445	3931	8.2766 4913
2719	7.9080 1944	3163	8.0592 7622	3547	8.1738 5745	3943	8.2796 9713
2729	7.9116 9052	3167	8.0605 4005	3557	8.1766 7277	3947	8.2807 1108
2731	7.9124 2312	3169	8.0611 7136	3559	8.1772 3489	3967	8.2857 6542
2741	7.9160 7810	3181	8.0649 5089	3571	8.1806 0095	3989	8.2912 9585
2749	7.9189 9249	3187	8.0668 3531	3581	8.1833 9737	4001	8.2942 9961
2753	7.9204 4651	3191	8.0680 8963	3583	8.1839 5572	4003	8.2947 9936
2767	7.9255 1898	3203	8.0718 4315	3593	8.1867 4279	4007	8.2957 9811
2777	7.9291 2649	3209	8.0737 1464	3607	8.1906 3168	4013	8.2972 9437
2789	7.9334 3839	3217	8.0762 0453	3613	8.1922 9373	4019	8.2987 8839
2791	7.9341 5523	3221	8.0774 4715	3617	8.1934 0023	4021	8.2992 8591
2797	7.9363 0269	3229	8.0799 2777	3623	8.1950 5769	4027	8.3007 7696
2801	7.9377 3178	3251	8.0867 1792	3631	8.1972 6337	4049	8.3062 2522
2803	7.9384 4555	3253	8.0873 3293	3637	8.1989 1444	4051	8.3067 1904
2819	7.9441 3749	3257	8.0885 6181	3643	8.2005 6280	4057	8.3081 9906
2833	7.9490 9150	3259	8.0891 7568	3659	8.2049 4517	4073	8.3121 3511
2837	7.9505 0243	3271	8.0928 5103	3671	8.2082 1938	4079	8.3136 0714
2843	7.9526 1511	3299	8.1013 7467	3673	8.2087 6405	4091	8.3165 4472
2851	7.9554 2509	3301	8.1019 8073	3677	8.2098 5248	4093	8.3170 3348
2857	7.9575 2740	3307	8.1037 9671	3691	8.2136 5270	4099	8.3184 9832
2861	7.9589 2649	3313	8.1056 0940	3697	8.2152 7696	4111	8.3214 2159
2879	7.9651 9829	3319	8.1074 1881	3701	8.2163 5833	4127	8.3253 0603
N.	Log. nat.	N.	Log. nat.	N.	Log. nat.	N.	Log. nat.

N. 4129. ⁂ L. 8. 3257.

N.	Log. nat.	N.	Log. nat.	N.	Log. nat.	N.	Log. nat.
4129	8. 3257 9053	4561	8. 4252 9718	4993	8. 5157 9221	5437	8. 6009 8272
4133	8. 3267 5881	4567	8. 4266 1181	4999	8. 5169 9317	5441	8. 6017 1815
4139	8. 3282 0949	4583	8. 4301 0908	5003	8. 5177 9301	5443	8. 6020 8566
4153	8. 3315 8624	4591	8. 4318 5314	5009	8. 5189 9157	5449	8. 6031 8738
4157	8. 3325 4894	4597	8. 4331 5920	5011	8. 5193 9077	5471	8. 6072 1669
4159	8. 3330 2994	4603	8. 4344 6354	5021	8. 5213 8440	5477	8. 6083 1278
4177	8. 3373 4856	4621	8. 4383 6641	5023	8. 5217 8264	5479	8. 6086 7788
4201	8. 3430 7787	4637	8. 4418 2288	5039	8. 5249 6293	5483	8. 6094 0768
4211	8. 3454 5543	4639	8. 4422 5410	5051	8. 5273 4152	5501	8. 6126 8517
4217	8. 3468 7925	4643	8. 4431 1599	5059	8. 5289 2411	5503	8. 6130 4868
4219	8. 3473 5341	4649	8. 4444 0742	5077	8. 5324 7581	5507	8. 6137 7529
4229	8. 3497 2084	4651	8. 4448 3753	5081	8. 5332 6337	5519	8. 6159 5196
4231	8. 3501 9365	4657	8. 4461 2674	5087	8. 5344 4354	5521	8. 6163 1428
4241	8. 3525 5437	4663	8. 4474 1430	5099	8. 5367 9972	5527	8. 6174 0045
4243	8. 3530 2585	4673	8. 4495 5654	5101	8. 5371 9188	5531	8. 6181 2391
4253	8. 3553 7990	4679	8. 4508 3969	5107	8. 5383 6743	5557	8. 6228 1367
4259	8. 3567 8967	4691	8. 4534 0106	5113	8. 5395 4160	5563	8. 6238 9281
4261	8. 3572 5915	4703	8. 4559 5588	5119	8. 5407 1439	5569	8. 6249 7078
4271	8. 3596 0327	4721	8. 4597 7592	5147	8. 5461 6930	5573	8. 6256 8879
4273	8. 3600 7144	4723	8. 4601 9947	5153	8. 5473 3435	5581	8. 6271 2325
4283	8. 3624 0898	4729	8. 4614 6904	5167	8. 5500 4753	5591	8. 6289 1344
4289	8. 3638 0888	4733	8. 4623 1453	5171	8. 5508 2137	5623	8. 6346 2061
4297	8. 3656 7238	4751	8. 4661 1040	5179	8. 5523 6727	5639	8. 6374 6202
4327	8. 3726 2974	4759	8. 4677 9284	5189	8. 5542 9628	5641	8. 6378 1663
4337	8. 3749 3814	4783	8. 4728 2324	5197	8. 5558 3682	5647	8. 6388 7971
4339	8. 3753 9919	4787	8. 4736 5919	5209	8. 5581 4318	5651	8. 6395 8780
4349	8. 3777 0121	4789	8. 4740 7690	5227	8. 5615 9278	5653	8. 6399 4166
4357	8. 3795 3903	4793	8. 4749 1180	5231	8. 5623 5774	5657	8. 6406 4900
4363	8. 3809 1517	4799	8. 4761 6284	5233	8. 5627 4001	5659	8. 6410 0248
4373	8. 3832 0455	4801	8. 4765 7951	5237	8. 5635 0409	5669	8. 6427 6801
4391	8. 3873 1227	4813	8. 4790 7587	5261	8. 5680 7640	5683	8. 6452 3454
4397	8. 3886 7777	4817	8. 4799 0661	5273	8. 5703 5474	5689	8. 6462 8976
4409	8. 3914 0319	4831	8. 4828 0876	5279	8. 5714 9196	5693	8. 6469 9263
4421	8. 3941 2119	4861	8. 4889 9946	5281	8. 5718 7075	5701	8. 6483 9688
4423	8. 3945 7348	4871	8. 4910 5453	5297	8. 5748 9590	5711	8. 6501 4942
4441	8. 3986 3486	4877	8. 4922 8556	5303	8. 5760 2798	5717	8. 6511 9947
4447	8. 3999 8499	4889	8. 4947 4306	5309	8. 5771 5877	5737	8. 6546 9170
4451	8. 4008 8407	4903	8. 4976 0254	5323	8. 5797 9233	5741	8. 6553 8869
4457	8. 4022 3117	4909	8. 4988 2553	5333	8. 5816 6921	5743	8. 6557 3700
4463	8. 4035 7646	4919	8. 5008 6054	5347	8. 5842 9093	5749	8. 6567 8121
4481	8. 4076 0151	4931	8. 5032 9709	5351	8. 5850 3874	5779	8. 6619 8594
4483	8. 4080 4774	4933	8. 5037 0260	5381	8. 5906 2951	5783	8. 6626 7786
4493	8. 4102 7591	4937	8. 5045 1314	5387	8. 5917 4392	5791	8. 6640 6027
4507	8. 4133 8702	4943	8. 5057 2771	5393	8. 5928 5710	5801	8. 6657 8560
4513	8. 4147 1740	4951	8. 5073 4486	5399	8. 5939 6903	5807	8. 6668 1937
4517	8. 4156 0334	4957	8. 5085 5600	5407	8. 5954 4969	5813	8. 6678 5207
4519	8. 4160 4601	4967	8. 5105 7132	5413	8. 5965 5875	5821	8. 6692 2735
4523	8. 4169 3077	4969	8. 5109 7389	5417	8. 5972 9744	5827	8. 6702 5757
4547	8. 4222 2295	4973	8. 5117 7856	5419	8. 5976 6658	5839	8. 6723 1483
4549	8. 4226 6271	4987	8. 5145 8981	5431	8. 5998 7856	5843	8. 6729 9964
N.	Log. nat.	N.	Log. nat.	N.	Log. nat.	N.	Log. nat.

N. 5849. ✻ L. 8.6740.

N.	Log nat.	N.	Log. nat.	N.	Log. nat.	N.	Log. nat.
5849	8.6740 2599	6287	8.7462 3929	6733	8.8147 7609	7187	8.8800 2912
5851	8.6743 6787	6299	8.7481 4617	6737	8.8153 7000	7193	8.8808 6361
5857	8.6753 9281	6301	8.7484 6363	6761	8.8189 2609	7207	8.8828 0805
5861	8.6760 7552	6311	8.7500 4942	6763	8.8192 2186	7211	8.8833 6292
5867	8.6770 9871	6317	8.7509 9969	6779	8.8215 8488	7213	8.8836 4023
5869	8.6774 3954	6323	8.7519 4906	6781	8.8218 7986	7219	8.8844 7172
5879	8.6791 4196	6329	8.7528 9752	6791	8.8233 5349	7229	8.8858 5599
5881	8.6794 8209	6337	8.7541 6075	6793	8.8236 4795	7237	8.8869 6203
5897	8.6821 9903	6343	8.7551 0712	6803	8.8251 1897	7243	8.8877 9076
5903	8.6832 1598	6353	8.7566 8242	6823	8.8280 5454	7247	8.8883 4287
5923	8.6865 9836	6359	8.7576 2641	6827	8.8286 4062	7253	8.8891 7046
5927	8.6872 7346	6361	8.7579 4088	6829	8.8289 3353	7283	8.8932 9814
5939	8.6892 9605	6367	8.7588 8368	6833	8.8295 1909	7297	8.8952 1858
5953	8.6916 5057	6373	8.7598 2560	6841	8.8306 8920	7307	8.8965 8807
5981	8.6963 4306	6379	8.7607 6662	6857	8.8330 2531	7309	8.8968 6174
5987	8.6973 4573	6389	8.7623 3304	6863	8.8338 9994	7321	8.8985 0221
6007	8.7006 8073	6397	8.7635 8441	6869	8.8347 7381	7331	8.8998 6721
6011	8.7013 4640	6421	8.7673 2915	6871	8.8350 6494	7333	8.9001 3999
6029	8.7043 3644	6427	8.7682 6315	6883	8.8368 0988	7349	8.9023 1953
6037	8.7056 6248	6449	8.7716 8036	6889	8.8376 8122	7351	8.9025 9164
6043	8.7066 5586	6451	8.7719 9044	6907	8.8402 9067	7369	8.9050 3729
6047	8.7073 1756	6469	8.7747 7682	6911	8.8408 6962	7393	8.9082 8889
6053	8.7083 0930	6473	8.7753 9496	6917	8.8417 3743	7411	8.9107 2066
6067	8.7106 1953	6481	8.7766 3010	6947	8.8460 6519	7417	8.9115 2994
6073	8.7116 0800	6491	8.7781 7188	6949	8.8463 5304	7433	8.9136 8482
6079	8.7125 9549	6521	8.7827 8302	6959	8.8477 9106	7451	8.9161 0353
6089	8.7142 3914	6529	8.7840 0907	6961	8.8480 7842	7457	8.9169 0847
6091	8.7145 6755	6547	8.7867 6221	6967	8.8489 4000	7459	8.9171 7664
6101	8.7162 0797	6551	8.7873 7299	6971	8.8495 1397	7477	8.9195 8692
6113	8.7181 7293	6553	8.7876 7824	6977	8.8503 7430	7481	8.9201 2175
6121	8.7194 8076	6563	8.7892 0309	6983	8.8512 3390	7487	8.9209 2346
6131	8.7211 1315	6569	8.7901 1689	6991	8.8523 7889	7489	8.9211 9056
6133	8.7214 3931	6571	8.7904 2131	6997	8.8532 3676	7499	8.9225 2496
6143	8.7230 6850	6577	8.7913 3399	7001	8.8538 0827	7507	8.9235 9120
6151	8.7243 6995	6581	8.7919 4199	7013	8.8555 2085	7517	8.9249 2240
6163	8.7263 1895	6599	8.7946 7340	7019	8.8563 7604	7523	8.9257 2027
6173	8.7279 4022	6607	8.7958 8497	7027	8.8575 1515	7529	8.9265 1751
6197	8.7318 2058	6619	8.7976 9958	7039	8.8592 2139	7537	8.9275 7950
6199	8.7321 4327	6637	8.8004 1533	7043	8.8597 8949	7541	8.9281 1008
6203	8.7327 8832	6653	8.8028 2316	7057	8.8617 7531	7547	8.9289 0541
6211	8.7340 7719	6659	8.8037 2460	7069	8.8634 7431	7549	8.9291 7038
6217	8.7350 4275	6661	8.8040 2490	7079	8.8648 8793	7559	8.9304 9419
6221	8.7356 8594	6673	8.8058 2481	7103	8.8682 7251	7561	8.9307 5874
6229	8.7369 7109	6679	8.8067 2355	7109	8.8691 1687	7573	8.9323 4457
6247	8.7398 5663	6689	8.8082 1967	7121	8.8708 0344	7577	8.9328 7262
6257	8.7414 5612	6691	8.8085 1862	7127	8.8716 4567	7583	8.9336 6418
6263	8.7424 1458	6701	8.8100 1205	7129	8.8719 2625	7589	8.9344 5511
6269	8.7433 7213	6703	8.8103 1047	7151	8.8750 0749	7591	8.9347 1861
6271	8.7436 9111	6709	8.8112 0519	7159	8.8761 2559	7603	8.9362 9819
6277	8.7446 4744	6719	8.8126 9461	7177	8.8786 3675	7607	8.9368 2415
N.	Log. nat.	N.	Log. nat.	N.	Log. nat.	N.	Log. nat.

N.	Log. nat.	N.	Log. nat.	N.	Log. nat.	N.	Log. nat.
7621	8.9386 6287	8093	8.9987 5477	8573	9.0563 7301	9001	9.1050 9096
7639	8.9410 2198	8101	8.9997 4279	8581	9.0573 0574	9007	9.1057 5733
7643	8.9415 4548	8111	9.0009 7644	8597	9.0591 6858	9011	9.1062 0133
7649	8.9423 3020	8117	9.0017 1591	8599	9.0594 0120	9013	9.1064 2326
7669	8.9449 4151	8123	9.0024 5482	8609	9.0605 6345	9029	9.1081 9690
7673	8.9454 6295	8147	9.0054 0504	8623	9.0621 8833	9041	9.1095 2507
7681	8.9465 0503	8161	9.0071 2199	8627	9.0626 5210	9043	9.1097 4626
7687	8.9472 8587	8167	9.0078 5692	8629	9.0628 8390	9049	9.1104 0953
7691	8.9478 0609	8171	9.0083 4658	8641	9.0642 7360	9059	9.1115 1402
7699	8.9488 4573	8179	9.0093 2517	8647	9.0649 6772	9067	9.1123 9673
7703	8.9493 6514	8191	9.0107 9127	8663	9.0668 1636	9091	9.1150 4019
7717	8.9511 8097	8209	9.0129 8639	8669	9.0675 0872	9103	9.1163 5931
7723	8.9519 5817	8219	9.0142 0383	8677	9.0684 3113	9109	9.1170 1821
7727	8.9524 7597	8221	9.0144 4714	8681	9.0688 9201	9127	9.1189 9233
7741	8.9542 8616	8231	9.0156 6279	8689	9.0698 1314	9133	9.1196 4951
7753	8.9558 3514	8233	9.0159 0575	8693	9.0702 7338	9137	9.1200 8738
7757	8.9563 5094	8237	9.0163 9148	8699	9.0709 6336	9151	9.1216 1844
7759	8.9566 0874	8243	9.0171 1963	8707	9.0718 8258	9157	9.1222 7389
7789	8.9604 6776	8263	9.0195 4300	8713	9.0725 7144	9161	9.1227 1062
7793	8.9609 8117	8269	9.0202 6886	8719	9.0732 5983	9173	9.1240 1967
7817	8.9640 5613	8273	9.0207 5248	8731	9.0746 3519	9181	9.1248 9141
7823	8.9648 2339	8287	9.0224 4330	8737	9.0753 2216	9187	9.1255 4472
7829	8.9655 9007	8291	9.0229 2587	8741	9.0757 7988	9199	9.1268 5006
7841	8.9671 2166	8293	9.0231 6706	8747	9.0764 6606	9203	9.1272 8480
7853	8.9676 5090	8297	9.0236 4928	8753	9.0771 5178	9209	9.1279 3655
7867	8.9704 3207	8311	9.0253 3522	8761	9.0780 6533	9221	9.1292 3877
7873	8.9711 9446	8317	9.0260 5689	8779	9.0801 1778	9227	9.1298 8925
7877	8.9717 0240	8329	9.0274 9868	8783	9.0805 7331	9239	9.1311 8893
7879	8.9719 5627	8353	9.0303 7603	8803	9.0828 4785	9241	9.1314 0538
7883	8.9724 6382	8363	9.0315 7249	8807	9.0833 0214	9257	9.1331 3530
7901	8.9747 4461	8369	9.0322 8968	8819	9.0846 6376	9277	9.1352 9350
7907	8.9755 0372	8377	9.0332 4513	8821	9.0848 9052	9281	9.1357 2458
7919	8.9770 2021	8387	9.0344 3817	8831	9.0860 2354	9283	9.1359 4005
7927	8.9780 2993	8389	9.0346 7660	8837	9.0867 0273	9293	9.1370 1671
7933	8.9787 8655	8419	9.0382 4634	8839	9.0869 2903	9311	9.1389 5178
7937	8.9792 9065	8423	9.0387 2134	8849	9.0880 5974	9319	9.1398 1061
7949	8.9808 0141	8429	9.0394 3342	8861	9.0894 1490	9323	9.1402 3974
7951	8.9810 5299	8431	9.0396 7067	8863	9.0896 4059	9337	9.1417 4028
7963	8.9825 6109	8443	9.0410 9297	8867	9.0900 9180	9341	9.1421 6859
7993	8.9863 2144	8447	9.0415 6663	8887	9.0923 4481	9343	9.1423 8268
8009	8.9883 2119	8461	9.0432 2265	8893	9.0930 1973	9349	9.1430 2466
8011	8.9885 7088	8467	9.0439 3153	8923	9.0963 8749	9371	9.1453 7509
8017	8.9893 1957	8501	9.0479 3908	8929	9.0970 5969	9377	9.1460 1516
8039	8.9920 5998	8513	9.0493 4969	8933	9.0975 0756	9391	9.1475 0706
8053	8.9937 9997	8521	9.0502 8898	8941	9.0984 0272	9397	9.1481 4577
8059	8.9945 4476	8527	9.0509 9288	8951	9.0995 2054	9403	9.1487 8407
8069	8.9957 8484	8537	9.0521 6494	8963	9.1008 6027	9413	9.1498 4699
8081	8.9972 7091	8539	9.0523 9918	8969	9.1015 2947	9419	9.1504 8420
8087	8.9980 1311	8543	9.0528 6751	8971	9.1017 5243	9421	9.1506 9652
8089	8.9982 6039	8563	9.0552 0588	8999	9.1048 6874	9431	9.1517 5741
N.	Log. nat.	N.	Log. nat.	N.	Log. nat.	N.	Log. nat.

8.^{2}

N. 9433. ⁂ L. 9. 1519.

N.	Log. nat.	N.	Log. nat.	N.	Log. nat.	N.	Log. nat.
9433	9. 1519 6946	9587	9. 1681 6329	9733	9. 1832 7745	9857	9. 1959 3714
9437	9. 1523 9341	9601	9. 1696 2254	9739	9. 1838 9372	9859	9. 1961 4002
9439	9. 1526 0532	9613	9. 1708 7163	9743	9. 1843 0436	9871	9. 1973 5644
9461	9. 1549 3336	9619	9. 1714 9559	9749	9. 1849 1999	9883	9. 1985 7139
9463	9. 1551 4474	9623	9. 1719 1135	9767	9. 1867 6464	9887	9. 1989 7604
9467	9. 1555 6735	9629	9. 1725 3466	9769	9. 1869 6939	9901	9. 2003 9104
9473	9. 1562 0093	9631	9. 1727 4234	9781	9. 1881 9701	9907	9. 2009 9686
9479	9. 1568 3410	9643	9. 1739 8754	9787	9. 1888 1025	9923	9. 2026 1057
9491	9. 1580 9926	9649	9. 1746 0956	9791	9. 1892 1888	9929	9. 2032 1505
9497	9. 1587 3124	9661	9. 1758 5244	9803	9. 1904 4374	9931	9. 2034 1646
9511	9. 1602 0430	9677	9. 1775 0721	9811	9. 1912 5948	9941	9. 2044 2290
9521	9. 1612 5516	9679	9. 1777 1387	9817	9. 1918 7086	9949	9. 2052 2732
9533	9. 1625 1474	9689	9. 1787 4650	9829	9. 1930 9248	9967	9. 2070 3491
9539	9. 1631 4394	9697	9. 1795 7184	9833	9. 1934 9935	9973	9. 2076 3672
9547	9. 1639 8225	9719	9. 1818 3801	9839	9. 1941 0936	10000	9. 2103 4037
9551	9. 1644 0114	9721	9. 1820 4377	9851	9. 1953 2825	100000	11. 5129 2546

Potenzen der Zahl 2.

Exp.	Pot.	Exp.	Potenz	Exp.	Potenz	Exp.	Potenz	Exp.	Potenz
1	2	10	1024	19	524288	28	268 435456	37	137438 953472
2	4	11	2048	20	1 048576	29	536 870912	38	274877 906944
3	8	12	4096	21	2 097152	30	1073 741824	39	549755 813888
4	16	13	8192	22	4 194304	31	2147 483648	40	1 099511 627776
5	32	14	16384	23	8 388608	32	4294 967296	41	2 199023 255552
6	64	15	32768	24	16 777216	33	8589 934592	42	4 398046 511104
7	128	16	65536	25	33 554432	34	17179 869184	43	8 796093 022208
8	256	17	131072	26	67 108864	35	34359 738368	44	17 592186 044416
9	512	18	262144	27	134 217728	36	68719 476736	45	35 184372 088832

Potenzen der Zahl 3.

Exp.	Potenz	Exp.	Potenz	Exp.	Potenz	Exp.	Potenz
1	3	10	59049	19	1162 261467	28	22 876792 454961
2	9	11	177147	20	3486 784401	29	68 630377 364883
3	27	12	531441	21	10460 353203	30	205 891132 094649
4	81	13	1 594323	22	31381 059609	31	617 673396 283947
5	243	14	4 782969	23	94143 178827	32	1853 020188 851841
6	729	15	14 348907	24	282429 536481	33	5559 060566 555523
7	2187	16	43 046721	25	847288 609443	34	16677 181699 666569
8	6561	17	129 140163	26	2 541865 828329	35	50031 545098 999707
9	19683	18	387 420489	27	7 625597 484987	36	150094 635296 999121

Potenzen der Zahl 5.

Exp.	Potenz	Exp.	Potenz	Exp.	Potenz
1	5	10	9 765625	19	19 073486 328125
2	25	11	48 828125	20	95 367431 640625
3	125	12	244 140625	21	476 837158 203125
4	625	13	1220 703125	22	2384 185791 015625
5	3125	14	6103 515625	23	11920 928955 078125
6	15625	15	30517 578125	24	59604 644775 390625
7	78125	16	152587 890625	25	298023 223876 953125
8	390625	17	762939 453125	26	1 490116 119384 765625
9	1 953125	18	3 814697 265625	27	7 450580 596923 828125

VII.

POTENZEN

der

Grundzahl $e = 2{,}718281828459\ldots$ des natürlichen Logarithmen-Systems für alle Hundertel von 0.01 bis 10.00 nebst den briggischen Logarithmen dieser Potenzen;

oder

Umgekehrte Tafel der natürlichen Logarithmen,

welche

für alle Hundertel der natürlichen Logarithmen von 0.01 bis 10.00 die zugehörigen Zahlen nebst ihren gemeinen Logarithmen enthält.

L. nat. 0.01. L. brigg. 0.004. N. 1.010.

x	L.brigg.(e^x)	e^x	x	L.brigg.(e^x)	e^x	x	L.brigg.(e^x)	e^x
0.01	0.004 3429	1.010 050	0.51	0.221 4902	1.665 291	1.01	0.438 6374	2.745 601
0.02	0.008 6859	1.020 201	0.52	0.225 8331	1.682 027	1.02	0.442 9804	2.773 195
0.03	0.013 0288	1.030 454	0.53	0.230 1761	1.698 932	1.03	0.447 3233	2.801 065
0.04	0.017 3718	1.040 811	0.54	0.234 5190	1.716 007	1.04	0.451 6663	2.829 218
0.05	0.021 7147	1.051 271	0.55	0.238 8620	1.733 253	1.05	0.456 0092	2.857 651
0.06	0.026 0577	1.061 837	0.56	0.243 2049	1.750 673	1.06	0.460 3521	2.886 371
0.07	0.030 4006	1.072 508	0.57	0.247 5479	1.768 267	1.07	0.464 6951	2.915 381
0.08	0.034 7436	1.083 288	0.58	0.251 8908	1.786 038	1.08	0.469 0380	2.944 679
0.09	0.039 0865	1.094 174	0.59	0.256 2337	1.803 988	1.09	0.473 3810	2.974 275
0.10	0.043 4294	1.105 171	0.60	0.260 5767	1.822 119	1.10	0.477 7239	3.004 166
0.11	0.047 7724	1.116 278	0.61	0.264 9196	1.840 431	1.11	0.482 0669	3.034 358
0.12	0.052 1153	1.127 497	0.62	0.269 2626	1.858 928	1.12	0.486 4098	3.064 854
0.13	0.056 4583	1.138 828	0.63	0.273 6055	1.877 610	1.13	0.490 7528	3.095 656
0.14	0.060 8012	1.150 274	0.64	0.277 9485	1.896 481	1.14	0.495 0957	3.126 769
0.15	0.065 1442	1.161 834	0.65	0.282 2914	1.915 541	1.15	0.499 4387	3.158 194
0.16	0.069 4871	1.173 511	0.66	0.286 6344	1.934 793	1.16	0.503 7816	3.189 933
0.17	0.073 8301	1.185 305	0.67	0.290 9773	1.954 237	1.17	0.508 1245	3.221 993
0.18	0.078 1730	1.197 218	0.68	0.295 3202	1.973 878	1.18	0.512 4675	3.254 375
0.19	0.082 5160	1.209 250	0.69	0.299 6632	1.993 716	1.19	0.516 8104	3.287 081
0.20	0.086 8589	1.221 403	0.70	0.304 0061	2.013 752	1.20	0.521 1534	3.320 117
0.21	0.091 2018	1.233 678	0.71	0.308 3491	2.033 992	1.21	0.525 4963	3.353 485
0.22	0.095 5448	1.246 077	0.72	0.312 6920	2.054 432	1.22	0.529 8393	3.387 189
0.23	0.099 8877	1.258 600	0.73	0.317 0350	2.075 081	1.23	0.534 1822	3.421 230
0.24	0.104 2307	1.271 249	0.74	0.321 3779	2.095 935	1.24	0.538 5252	3.455 613
0.25	0.108 5736	1.284 025	0.75	0.325 7209	2.117 000	1.25	0.542 8681	3.490 342
0.26	0.112 9166	1.296 930	0.76	0.330 0638	2.138 276	1.26	0.547 2110	3.525 421
0.27	0.117 2595	1.309 965	0.77	0.334 4067	2.159 765	1.27	0.551 5540	3.560 860
0.28	0.121 6025	1.323 130	0.78	0.338 7497	2.181 472	1.28	0.555 8969	3.596 640
0.29	0.125 9454	1.336 427	0.79	0.343 0926	2.203 396	1.29	0.560 2399	3.632 787
0.30	0.130 2883	1.349 859	0.80	0.347 4356	2.225 541	1.30	0.564 5828	3.669 297
0.31	0.134 6313	1.363 425	0.81	0.351 7785	2.247 908	1.31	0.568 9258	3.706 173
0.32	0.138 9742	1.377 128	0.82	0.356 1215	2.270 500	1.32	0.573 2687	3.743 422
0.33	0.143 3172	1.390 969	0.83	0.360 4644	2.293 319	1.33	0.577 6117	3.781 043
0.34	0.147 6601	1.404 948	0.84	0.364 8074	2.316 367	1.34	0.581 9546	3.819 044
0.35	0.152 0031	1.419 068	0.85	0.369 1503	2.339 647	1.35	0.586 2975	3.857 425
0.36	0.156 3460	1.433 329	0.86	0.373 4933	2.363 160	1.36	0.590 6405	3.896 193
0.37	0.160 6890	1.447 735	0.87	0.377 8362	2.386 911	1.37	0.594 9834	3.935 350
0.38	0.165 0319	1.462 285	0.88	0.382 1791	2.410 900	1.38	0.599 3264	3.974 902
0.39	0.169 3748	1.476 981	0.89	0.386 5221	2.435 130	1.39	0.603 6693	4.014 850
0.40	0.173 7178	1.491 825	0.90	0.390 8650	2.459 603	1.40	0.608 0123	4.055 200
0.41	0.178 0607	1.506 818	0.91	0.395 2080	2.484 323	1.41	0.612 3552	4.095 955
0.42	0.182 4037	1.521 962	0.92	0.399 5509	2.509 290	1.42	0.616 6982	4.137 121
0.43	0.186 7466	1.537 258	0.93	0.403 8939	2.534 509	1.43	0.621 0411	4.178 699
0.44	0.191 0896	1.552 707	0.94	0.408 2368	2.559 981	1.44	0.625 3841	4.220 697
0.45	0.195 4325	1.568 312	0.95	0.412 5798	2.585 709	1.45	0.629 7270	4.263 115
0.46	0.199 1755	1.584 074	0.96	0.416 9227	2.611 697	1.46	0.634 0699	4.305 950
0.47	0.204 1184	1.599 994	0.97	0.421 2656	2.637 944	1.47	0.638 4129	4.349 235
0.48	0.208 4614	1.616 075	0.98	0.425 6086	2.664 456	1.48	0.642 7558	4.392 945
0.49	0.212 8043	1.632 316	0.99	0.429 9515	2.691 234	1.49	0.647 0988	4.437 096
0.50	0.217 1472	1.648 721	1.00	0.434 2945	2.718 282	1.50	0.651 4417	4.481 688
L. n.	Log. brigg.	N.	L. n.	Log. brigg.	N.	L. n.	Log. brigg.	N.

x	L.brigg.(e^x)	e^x	x	L.brigg.(e^x)	e^x	x	L.brigg.(e^x)	e^x
1. 51	0. 655 7847	4. 526 731	2. 01	0. 872 9319	7. 463 316	2. 51	1. 090 0791	12. 30 493
1. 52	0. 660 1276	4. 572 225	2. 02	0. 877 2748	7. 538 325	2. 52	1. 094 4221	12. 42 859
1. 53	0. 664 4706	4. 618 177	2. 03	0. 881 6178	7. 614 085	2. 53	1. 098 7650	12. 55 350
1. 54	0. 668 8135	4. 664 590	2. 04	0. 885 9607	7. 690 690	2. 54	1. 103 1080	12. 67 967
1. 55	0. 673 1564	4. 711 470	2. 05	0. 890 3037	7. 767 902	2. 55	1. 107 4509	12. 80 710
1. 56	0. 677 4994	4. 758 821	2. 06	0. 894 6466	7. 845 969	2. 56	1. 111 7939	12. 93 582
1. 57	0. 681 8423	4. 806 648	2. 07	0. 898 9896	7. 924 824	2. 57	1. 116 1368	13. 06 582
1. 58	0. 686 1853	4. 854 956	2. 08	0. 903 3325	8. 004 469	2. 58	1. 120 4798	13. 19 714
1. 59	0. 690 5282	4. 903 749	2. 09	0. 907 6755	8. 084 916	2. 59	1. 124 8227	13. 32 977
1. 60	0. 694 8712	4. 953 034	2. 10	0. 912 0184	8. 166 170	2. 60	1. 129 1657	13. 46 374
1. 61	0. 699 2141	5. 002 811	2. 11	0. 916 3614	8. 248 242	2. 61	1. 133 5086	13. 59 905
1. 62	0. 703 5571	5. 053 091	2. 12	0. 920 7043	8. 331 138	2. 62	1. 137 8515	13. 73 572
1. 63	0. 707 9000	5. 103 875	2. 13	0. 925 0472	8. 414 866	2. 63	1. 142 1945	13. 87 377
1. 64	0. 712 2429	5. 155 169	2. 14	0. 929 3902	8. 499 438	2. 64	1. 146 5374	14. 01 320
1. 65	0. 716 5859	5. 206 980	2. 15	0. 933 7331	8. 584 858	2. 65	1. 150 8804	14. 15 404
1. 66	0. 720 9288	5. 259 311	2. 16	0. 938 0761	8. 671 138	2. 66	1. 155 2233	14. 29 625
1. 67	0. 725 2718	5. 312 169	2. 17	0. 942 4190	8. 758 284	2. 67	1. 159 5663	14. 43 996
1. 68	0. 729 6147	5. 365 555	2. 18	0. 946 7620	8. 846 306	2. 68	1. 163 9092	14. 58 509
1. 69	0. 733 9577	5. 419 481	2. 19	0. 951 1049	8. 935 212	2. 69	1. 168 2522	14. 73 168
1. 70	0. 738 3006	5. 473 948	2. 20	0. 955 4479	9. 025 014	2. 70	1. 172 5951	14. 87 973
1. 71	0. 742 6436	5. 528 964	2. 21	0. 959 7908	9. 115 716	2. 71	1. 176 9380	15. 02 927
1. 72	0. 746 9865	5. 584 528	2. 22	0. 964 1337	9. 207 330	2. 72	1. 181 2810	15. 18 032
1. 73	0. 751 3295	5. 640 654	2. 23	0. 968 4767	9. 299 867	2. 73	1. 185 6239	15. 33 289
1. 74	0. 755 6724	5. 697 344	2. 24	0. 972 8196	9. 393 330	2. 74	1. 189 9669	15. 48 698
1. 75	0. 760 0153	5. 754 603	2. 25	0. 977 1626	9. 487 736	2. 75	1. 194 3098	15. 64 263
1. 76	0. 764 3583	5. 812 437	2. 26	0. 981 5055	9. 583 089	2. 76	1. 198 6528	15. 79 984
1. 77	0. 768 7012	5. 870 853	2. 27	0. 985 8485	9. 679 402	2. 77	1. 202 9957	15. 95 863
1. 78	0. 773 0442	5. 929 857	2. 28	0. 990 1914	9. 776 680	2. 78	1. 207 3387	16. 11 902
1. 79	0. 777 3871	5. 989 451	2. 29	0. 994 5344	9. 874 939	2. 79	1. 211 6816	16. 28 102
1. 80	0. 781 7301	6. 049 649	2. 30	0. 998 8773	9. 974 185	2. 80	1. 216 0245	16. 44 464
1. 81	0. 786 0730	6. 110 448	2. 31	1. 003 2202	10. 07 442	2. 81	1. 220 3675	16. 60 992
1. 82	0. 790 4160	6. 171 858	2. 32	1. 007 5632	10. 17 567	2. 82	1. 224 7104	16. 77 685
1. 83	0. 794 7589	6. 233 887	2. 33	1. 011 9061	10. 27 794	2. 83	1. 229 0534	16. 94 546
1. 84	0. 799 1018	6. 296 537	2. 34	1. 016 2491	10. 38 123	2. 84	1. 233 3963	17. 11 577
1. 85	0. 803 4448	6. 359 819	2. 35	1. 020 5920	10. 48 557	2. 85	1. 237 7393	17. 28 778
1. 86	0. 807 7877	6. 423 736	2. 36	1. 024 9350	10. 59 095	2. 86	1. 242 0822	17. 46 152
1. 87	0. 812 1307	6. 488 297	2. 37	1. 029 2779	10. 69 739	2. 87	1. 246 4252	17. 63 702
1. 88	0. 816 4736	6. 553 505	2. 38	1. 033 6209	10. 80 488	2. 88	1. 250 7681	17. 81 427
1. 89	0. 820 8166	6. 619 369	2. 39	1. 037 9638	10. 91 349	2. 89	1. 255 1110	17. 99 330
1. 90	0. 825 1595	6. 685 893	2. 40	1. 042 3068	11. 02 318	2. 90	1. 259 4540	18. 17 414
1. 91	0. 829 5025	6. 753 089	2. 41	1. 046 6497	11. 13 396	2. 91	1. 263 7969	18. 35 680
1. 92	0. 833 8454	6. 820 958	2. 42	1. 050 9926	11. 24 585	2. 92	1. 268 1399	18. 54 129
1. 93	0. 838 1883	6. 889 510	2. 43	1. 055 3356	11. 35 889	2. 93	1. 272 4828	18. 72 763
1. 94	0. 842 5313	6. 958 750	2. 44	1. 059 6785	11. 47 304	2. 94	1. 276 8258	18. 91 585
1. 95	0. 846 8742	7. 028 686	2. 45	1. 064 0215	11. 58 835	2. 95	1. 281 1687	19. 10 595
1. 96	0. 851 2172	7. 099 328	2. 46	1. 068 3644	11. 70 480	2. 96	1. 285 5117	19. 29 797
1. 97	0. 855 5601	7. 170 675	2. 47	1. 072 7074	11. 82 245	2. 97	1. 289 8546	19. 49 192
1. 98	0. 859 9031	7. 242 743	2. 48	1. 077 0503	11. 94 126	2. 98	1. 294 1976	19. 68 782
1. 99	0. 864 2460	7. 315 533	2. 49	1. 081 3933	12. 06 128	2. 99	1. 298 5405	19. 88 568
2. 00	0. 868 5890	7. 389 057	2. 50	1. 085 7362	12. 18 249	3. 00	1. 302 8834	20. 08 553
L. n.	Log. brigg.	N.	L. n.	Log. brigg.	N.	L. n.	Log. brigg.	N.

L. nat. 3.01. L. brigg. 1.307. N. 20.28.

x	L.brigg.(e^x)	e^x	x	L.brigg.(e^x)	e^x	x	L.brigg.(e^x)	e^x
3.01	1.307 2264	20.28 740	**3.51**	1.524 3736	33.44 826	**4.01**	1.741 5209	55.14 688
3.02	1.311 5693	20.49 129	**3.52**	1.528 7166	33.78 443	**4.02**	1.745 8638	55.70 110
3.03	1.315 9123	20.69 723	**3.53**	1.533 0595	34.12 397	**4.03**	1.750 2068	56.26 093
3.04	1.320 2552	20.90 524	**3.54**	1.537 4025	34.46 692	**4.04**	1.754 5497	56.82 634
3.05	1.324 5982	21.11 534	**3.55**	1·541 7454	34.81 332	**4.05**	1.758 8926	57.39 745
3.06	1.328 9411	21.32 755	**3.56**	1.546 0883	35.16 320	**4.06**	1.763 2356	57.97 430
3.07	1.333 2841	21.54 190	**3.57**	1.550 4313	35.51 659	**4.07**	1.767 5785	58.55 695
3.08	1.337 6270	21.75 840	**3.58**	1.554 7742	35.87 353	**4.08**	1.771 9215	59.14 547
3.09	1.341 9699	21.97 708	**3.59**	1.559 1172	36.23 407	**4.09**	1.776 2644	59.73 989
3.10	1.346 3129	22.19 795	**3.60**	1.563 4601	36.59 823	**4.10**	1.780 6074	60.34 030
3.11	1.350 6558	22.42 104	**3.61**	1.567 8031	36.96 605	**4.11**	1.784 9503	60.94 671
3.12	1.354 9988	22.64 638	**3.62**	1.572 1460	37.33 756	**4.12**	1.789 2933	61.55 924
3.13	1.359 3417	22.87 398	**3.63**	1.576 4890	37.71 282	**4.13**	1.793 6362	62.17 793
3.14	1.363 6847	23.10 387	**3.64**	1.580 8319	38.09 183	**4.14**	1.797 9791	62.80 281
3.15	1.368 0276	23.33 606	**3.65**	1.585 1749	38.47 467	**4.15**	1.802 3221	63.43 400
3.16	1.372 3706	23.57 060	**3.66**	1.589 5178	38.86 134	**4.16**	1.806 6650	64.07 151
3.17	1.376 7135	23.80 748	**3.67**	1.593 8607	39.25 190	**4.17**	1.811 0080	64.71 545
3.18	1.381 0564	24.04 675	**3.68**	1.598 2037	39.64 639	**4.18**	1.815 3509	65.36 585
3.19	1.385 3994	24.28 843	**3.69**	1.602 5466	40.04 484	**4.19**	1.819 6939	66.02 279
3.20	1.389 7423	24.53 252	**3.70**	1.606 8896	40.44 731	**4.20**	1.824 0368	66.68 631
3.21	1.394 0853	24.77 909	**3.71**	1.611 2325	40.85 380	**4.21**	1.828 3798	67.35 655
3.22	1.398 4282	25.02 812	**3.72**	1.615 5755	41.26 440	**4.22**	1.832 7227	68.03 348
3.23	1.402 7712	25.27 966	**3.73**	1.619 9184	41.67 911	**4.23**	1.837 0657	68.71 723
3.24	1.407 1141	25.53 372	**3.74**	1.624 2614	42.09 799	**4.24**	1.841 4086	69.40 785
3.25	1.411 4571	25.79 034	**3.75**	1.628 6043	42.52 108	**4.25**	1.845 7515	70.10 540
3.26	1.415 8000	26.04 954	**3.76**	1.632 9472	42.94 842	**4.26**	1.850 0945	70.80 998
3.27	1.420 1429	26.31 133	**3.77**	1.637 2902	43.38 007	**4.27**	1.854 4374	71.52 162
3.28	1.424 4859	26.57 577	**3.78**	1.641 6331	43.81 604	**4.28**	1.858 7804	72.24 045
3.29	1.428 8288	26.84 286	**3.79**	1.645 9761	44.25 640	**4.29**	1.863 1233	72.96 647
3.30	1.433 1718	27.11 263	**3.80**	1.650 3190	44.70 118	**4.30**	1.867 4663	73.69 980
3.31	1.437 5147	27.38 512	**3.81**	1.654 6620	45.15 044	**4.31**	1.871 8092	74.44 049
3.32	1.441 8577	27.66 035	**3.82**	1.659 0049	45.60 421	**4.32**	1.876 1522	75.18 864
3.33	1.446 2006	27.93 834	**3.83**	1.663 3479	46.06 254	**4.33**	1.880 4951	75.94 429
3.34	1.450 5436	28.21 913	**3.84**	1.667 6908	46.52 547	**4.34**	1.884 8380	76.70 752
3.35	1.454 8865	28.50 273	**3.85**	1.672 0337	46.99 305	**4.35**	1.889 1810	77.47 847
3.36	1.459 2295	28.78 920	**3.86**	1.676 3767	47.46 535	**4.36**	1.893 5239	78.25 712
3.37	1.463 5724	29.07 853	**3.87**	1.680 7196	47,94 239	**4.37**	1.897 8669	79.04 364
3.38	1.467 9153	29.37 077	**3.88**	1.685 0626	48.42 421	**4.38**	1.902 2098	79.83 804
3.39	1.472 2583	29.66 595	**3.89**	1.689 4055	48.91 089	**4.39**	1.906 5528	80.64 042
3.40	1.476 6012	29.96 410	**3.90**	1.693 7485	49.40 246	**4.40**	1.910 8957	81.45 088
3.41	1.480 9442	30.26 524	**3.91**	1.698 0914	49.89 896	**4.41**	1.915 2387	82.26 947
3.42	1.485 2871	30.56 941	**3.92**	1.702 4344	50.40 045	**4.42**	1.919 5816	83.09 630
3.43	1.489 6301	30.87 664	**3.93**	1.706 7773	50.90 697	**4.43**	1.923 9245	83.93 140
3.44	1.493 9730	31.18 696	**3.94**	1.711 1203	51.41 862	**4.44**	1.928 2675	84.77 494
3.45	1.498 3160	31.50 039	**3.95**	1.715 4632	51.93 537	**4.45**	1.932 6104	85.62 694
3.46	1.502 6589	31.81 698	**3.96**	1.719 8061	52.45 732	**4.46**	1.936 9534	86.48 750
3.47	1.507 0018	32.13 674	**3.97**	1.724 1491	52.98 454	**4.47**	1.941 2963	87.35 672
3.48	1.511 3448	32.45 972	**3.98**	1.728 4920	53.51 702	**4.48**	1.945 6393	88.23 468
3.49	1.515 6877	32.78 594	**3.99**	1.732 8350	54.05 489	**4.49**	1.949 9822	89.12 144
3.50	1.520 0307	33.11 545	**4.00**	1.737 1779	54.59 815	**4.50**	1.954 3252	90.01 714
L. n.	Log. brigg.	N.	L. n.	Log. brigg.	N.	L. n.	Log. brigg.	N.

L. nat. 4.51. L. brigg. 1.958. N. 90.92.

x	L.brigg.(e^x)	e^x	x	L.brigg.(e^x)	e^x	x	L.brigg.(e^x)	e^x
4.51	1.958 6681	90.92 182	**5.01**	2.175 8153	149.9047	**5.51**	2.392 9626	247.1511
4.52	1.963 0110	91.83 559	**5.02**	2.180 1583	151.4113	**5.52**	2.397 3055	249.6350
4.53	1.967 3540	92.75 854	**5.03**	2.184 5012	152.9330	**5.53**	2.401 6485	252.1439
4.54	1.971 6969	93.69 079	**5.04**	2.188 8442	154.4700	**5.54**	2.405 9914	254.6780
4.55	1.976 0399	94.63 242	**5.05**	2.193 1871	156.0224	**5.55**	2.410 3344	257.2376
4.56	1.980 3828	95.58 347	**5.06**	2.197 5301	157.5905	**5.56**	2.414 6773	259.8228
4.57	1.984 7258	96.54 410	**5.07**	2.201 8730	159.1743	**5.57**	2.419 0203	262.4341
4.58	1.989 0687	97.51 439	**5.08**	2.206 2160	160.7741	**5.58**	2.423 3632	265.0716
4.59	1.993 4117	98.49 442	**5.09**	2.210 5589	162.3899	**5.59**	2.427 7061	267.7356
4.60	1.997 7546	99.48 432	**5.10**	2.214 9018	164.0219	**5.60**	2.432 0491	270.4264
4.61	2.002 0976	100. 4842	**5.11**	2.219 2448	165.6704	**5.61**	2.436 3920	273.1442
4.62	2.006 4405	101. 4940	**5.12**	2.223 5877	167.3353	**5.62**	2.440 7350	275.8894
4.63	2.010 7834	102. 5140	**5.13**	2.227 9307	169.0171	**5.63**	2.445 0779	278.6621
4.64	2.015 1264	103. 5443	**5.14**	2.232 2736	170.7155	**5.64**	2.449 4209	281.4627
4.65	2.019 4693	104. 5850	**5.15**	2.236 6166	172.4315	**5.65**	2.453 7638	284.2914
4.66	2.023 8123	105. 6361	**5.16**	2.240 9595	174.1644	**5.66**	2.458 1068	287.1487
4.67	2.028 1552	106. 6977	**5.17**	2.245 3025	175.9148	**5.67**	2.462 4497	290.0345
4.68	2.032 4982	107. 7701	**5.18**	2.249 6454	177.6829	**5.68**	2.466 7926	292.9494
4.69	2.036 8411	108. 8532	**5.19**	2.253 9884	179.4685	**5.69**	2.471 1356	295.8936
4.70	2.041 1841	109. 9472	**5.20**	2.258 3313	181.2722	**5.70**	2.475 4785	298.8674
4.71	2.045 5270	111. 0522	**5.21**	2.262 6742	183.0940	**5.71**	2.479 8215	301.8711
4.72	2.049 8699	112. 1682	**5.22**	2.267 0172	184.9342	**5.72**	2.484 1644	304.9049
4.73	2.054 2129	113. 2955	**5.23**	2.271 3601	186.7928	**5.73**	2.488 5074	307.9693
4.74	2.058 5558	114. 4342	**5.24**	2.275 7031	188.6701	**5.74**	2.492 8503	311.0644
4.75	2.062 8988	115. 5843	**5.25**	2.280 0460	190.5663	**5.75**	2.497 1933	314.1907
4.76	2.067 2417	116. 7459	**5.26**	2.284 3890	192.4815	**5.76**	2.501 5362	317.3483
4.77	2.071 5847	117. 9193	**5.27**	2.288 7319	194.4159	**5.77**	2.505 8791	320.5377
4.78	2.075 9276	119. 1043	**5.28**	2.293 0749	196.3699	**5.78**	2.510 2221	323.7592
4.79	2.080 2706	120. 3014	**5.29**	2.297 4178	198.3436	**5.79**	2.514 5650	327.0130
4.80	2.084 6135	121. 5104	**5.30**	2.301 7607	200.3371	**5.80**	2.518 9080	330.2995
4.81	2.088 9564	122. 7316	**5.31**	2.306 1037	202.3502	**5.81**	2.523 2509	333.6190
4.82	2.093 2994	123. 9651	**5.32**	2.310 4466	204.3838	**5.82**	2.527 5939	336.9721
4.83	2.097 6423	125. 2109	**5.33**	2.314 7896	206.4379	**5.83**	2.531 9368	340.3586
4.84	2.101 9853	126. 4693	**5.34**	2.319 1325	208.5127	**5.84**	2.536 2798	343.7794
4.85	2.106 3282	127. 7404	**5.35**	2.323 4755	210.6083	**5.85**	2.540 6227	347.2344
4.86	2.110 6712	129. 0242	**5.36**	2.327 8184	212.7250	**5.86**	2.544 9657	350.7242
4.87	2.115 0141	130. 3209	**5.37**	2.332 1614	214.8629	**5.87**	2.549 3086	354.2490
4.88	2.119 3571	131. 6307	**5.38**	2.336 5043	217.0222	**5.88**	2.553 6515	357.8093
4.89	2.123 7000	132. 9536	**5.39**	2.340 8472	219.2034	**5.89**	2.557 9945	361.4053
4.90	2.128 0430	134. 2899	**5.40**	2.345 1902	221.4064	**5.90**	2.562 3374	365.0374
4.91	2.132 3859	135. 6394	**5.41**	2.349 5331	223.6316	**5.91**	2.566 6804	368.7062
4.92	2.136 7288	137. 0026	**5.42**	2.353 8761	225.8791	**5.92**	2.571 0233	372.4117
4.93	2.141 0718	138. 3795	**5.43**	2.358 2190	228.1492	**5.93**	2.575 3663	376.1545
4.94	2.145 4147	139. 7702	**5.44**	2.362 5620	230.4422	**5.94**	2.579 7092	379.9349
4.95	2.149 7577	141. 1750	**5.45**	2.366 9049	232.7582	**5.95**	2.584 0522	383.7534
4.96	2.154 1006	142. 5938	**5.46**	2.371 2479	235.0974	**5.96**	2.588 3951	387.6101
4.97	2.158 4436	144. 0269	**5.47**	2.375 5908	237.4602	**5.97**	2.592 7380	391.5055
4.98	2.162 7865	145. 4744	**5.48**	2.379 9338	239.8467	**5.98**	2.597 0810	395.4404
4.99	2.167 1295	146. 9365	**5.49**	2.384 2767	242.2572	**5.99**	2.601 4239	399.4146
5.00	2.171 4724	148. 4131	**5.50**	2.388 6196	244.6919	**6.00**	2.605 7669	403.4288
L. n.	Log. brigg.	N.	L. n.	Log. brigg.	N.	L. n.	Log. brigg.	N.

L. nat. 6.01. L. brigg. 2.610. N. 407.4.

x	L.brigg.(e^x)	e^x	x	L.brigg.(e^x)	e^x	x	L.brigg.(e^x)	e^x
6.01	2.610 1098	407.4833	6.51	2.827 2571	671.8265	7.01	3.044 4043	1107.654
6.02	2.614 4528	411.5786	6.52	2.831 6000	678.5783	7.02	3.048 7472	1118.786
6.03	2.618 7957	415.7150	6.53	2.835 9430	685.3983	7.03	3.053 0902	1130.030
6.04	2.623 1387	419.8931	6.54	2.840 2859	692.2865	7.04	3.057 4331	1141.387
6.05	2.627 4816	424.1130	6.55	2.844 6288	699.2440	7.05	3.061 7761	1152.859
6.06	2.631 8245	428.3754	6.56	2.848 9718	706.2716	7.06	3.066 1190	1164.445
6.07	2.636 1675	432.6807	6.57	2.853 3147	713.3698	7.07	3.070 4620	1176.148
6.08	2.640 5104	437.0292	6.58	2.857 6577	720.5393	7.08	3.074 8049	1187.968
6.09	2.644 8534	441.4214	6.59	2.862 0006	727.7809	7.09	3.079 1479	1199.908
6.10	2.649 1963	445.8577	6.60	2.866 3436	735.0952	7.10	3.083 4908	1211.967
6.11	2.653 5393	450.3387	6.61	2.870 6865	742.4830	7.11	3.087 8338	1224.148
6.12	2.657 8822	454.8647	6.62	2.875 0295	749.9452	7.12	3.092 1767	1236.450
6.13	2.662 2252	459.4362	6.63	2.879 3724	757.4822	7.13	3.096 5196	1248.876
6.14	2.666 5681	464.0535	6.64	2.883 7153	765.0950	7.14	3.100 8626	1261.428
6.15	2.670 9111	468.7174	6.65	2.888 0583	772.7843	7.15	3.105 2055	1274.106
6.16	2.675 2540	473.4280	6.66	2.892 4012	780.5509	7.16	3.109 5485	1286.911
6.17	2.679 5969	478.1861	6.67	2.896 7442	788.3956	7.17	3.113 8914	1299.844
6.18	2.683 9399	482.9920	6.68	2.901 0871	796.3192	7.18	3.118 2344	1312.908
6.19	2.688 2828	487.8461	6.69	2.905 4301	804.3224	7.19	3.122 5773	1326.103
6.20	2.692 6258	492.7491	6.70	2.909 7730	812.4059	7.20	3.126 9203	1339.431
6.21	2.696 9687	497.7012	6.71	2.914 1160	820.5707	7.21	3.131 2632	1352.892
6.22	2.701 3117	502.7032	6.72	2.918 4589	828.8176	7.22	3.135 6061	1366.489
6.23	2.705 6546	507.7555	6.73	2.922 8019	837.1474	7.23	3.139 9491	1380.222
6.24	2.709 9976	512.8586	6.74	2.927 1448	845.5608	7.24	3.144 2920	1394.094
6.25	2.714 3405	518.0128	6.75	2.931 4877	854.0586	7.25	3.148 6350	1408.105
6.26	2.718 6834	523.2189	6.76	2.935 8307	862.6422	7.26	3.152 9779	1422.256
6.27	2.723 0264	528.4774	6.77	2.940 1736	871.3118	7.27	3.157 3209	1436.550
6.28	2.727 3693	533.7886	6.78	2.944 5166	880.0689	7.28	3.161 6638	1450.988
6.29	2.731 7123	539.1534	6.79	2.948 8595	888.9134	7.29	3.166 0068	1465.571
6.30	2.736 0552	544.5719	6.80	2.953 2025	897.8474	7.30	3.170 3497	1480.300
6.31	2.740 3982	550.0449	6.81	2.957 5454	906.8708	7.31	3.174 6926	1495.177
6.32	2.744 7411	555.5730	6.82	2.961 8884	915.9850	7.32	3.179 0356	1510.203
6.33	2.749 0841	561.1566	6.83	2.966 2313	925.1909	7.33	3.183 3785	1525.383
6.34	2.753 4270	566.7963	6.84	2.970 5742	934.4890	7.34	3.187 7215	1540.712
6.35	2.757 7699	572.4928	6.85	2.974 9172	943.8809	7.35	3.192 0644	1556.196
6.36	2.762 1129	578.2464	6.86	2.979 2601	953.3670	7.36	3.196 4074	1571.837
6.37	2.766 4558	584.0577	6.87	2.983 6031	962.9487	7.37	3.200 7503	1587.634
6.38	2.770 7988	589.9278	6.88	2.987 9460	972.6262	7.38	3.205 0933	1603.590
6.39	2.775 1417	595.8565	6.89	2.992 2890	982.4014	7.39	3.209 4362	1619.706
6.40	2.779 4847	601.8451	6.90	2.996 6319	992.2747	7.40	3.213 7792	1635.984
6.41	2.783 8276	607.8937	6.91	3.000 9749	1002.247	7.41	3.218 1221	1652.426
6.42	2.788 1706	614.0031	6.92	3.005 3178	1012.320	7.42	3.222 4650	1669.033
6.43	2.792 5135	620.1738	6.93	3.009 6607	1022.494	7.43	3.226 8080	1685.808
6.44	2.796 8565	626.4069	6.94	3.014 0037	1032.770	7.44	3.231 1509	1702.750
6.45	2.108 1994	632.7023	6.95	3.018 3466	1043.149	7.45	3.235 4939	1719.863
6.46	2.805 5423	639.0610	6.96	3.022 6896	1053.633	7.46	3.239 8368	1737.148
6.47	2.809 8853	645.4837	6.97	3.027 0325	1064.222	7.47	3.244 1798	1754.607
6.48	2.814 2282	651.9709	6.98	3.031 3755	1074.918	7.48	3.248 5227	1772.241
6.49	2.818 5712	658.5233	6.99	3.035 7184	1085.721	7.49	3.252 8657	1790.052
6.50	2.822 9141	665.1415	7.00	3.040 0614	1096.633	7.50	3.257 2086	1808.043
L. n.	Log. brigg.	N.	L. n.	Log. brigg.	N.	L. n.	Log. brigg.	N.

L. nat. 7.51. L. brigg. 3.261. N. 1826.

x	L.brigg.(e^x)	e^x	x	L.brigg.(e^x)	e^x	x	L.brigg.(e^x)	e^x
7.51	3.261 5515	1826.213	8.01	3.478 6988	3010.917	8.51	3.695 8460	4964.162
7.52	3.265 8945	1844.567	8.02	3.483 0417	3041.177	8.52	3.700 1890	5014.053
7.53	3.270 2374	1863.105	8.03	3.487 3847	3071.742	8.53	3.704 5319	5064.446
7.54	3.274 5804	1881.830	8.04	3.491 7276	3102.613	8.54	3.708 8749	5115.345
7.55	3.278 9233	1900.743	8.05	3.496 0706	3133.795	8.55	3.713 2178	5166.754
7.56	3.283 2663	1919.846	8.06	3.500 4135	3165.290	8.56	3.717 5607	5218.681
7.57	3.287 6092	1939.140	8.07	3.504 7565	3197.102	8.57	3.721 9037	5271.129
7.58	3.291 9522	1958.629	8.08	3.509 0994	3229.233	8.58	3.726 2466	5324.105
7.59	3.296 2951	1978.313	8.09	3.513 4423	3261.687	8.59	3.730 5896	5377.614
7.60	3.300 6380	1998.195	8.10	3.517 7853	3294.468	8.60	3.734 9325	5431.659
7.61	3.304 9810	2018.278	8.11	3.522 1282	3327.578	8.61	3.739 2755	5486.249
7.62	3.309 3239	2038.562	8.12	3.526 4712	3361.021	8.62	3.743 6184	5541.386
7.63	3.313 6669	2059.050	8.13	3.530 8141	3394.800	8.63	3.747 9614	5597.078
7.64	3.318 0098	2079.743	8.14	3.535 1571	3428.918	8.64	3.752 3043	5653.330
7.65	3.322 3528	2100.646	8.15	3.539 5000	3463.379	8.65	3.756 6473	5710.148
7.66	3.326 6957	2121.757	8.16	3.543 8430	3498.187	8.66	3.760 9902	5767.534
7.67	3.331 0387	2143.082	8.17	3.548 1859	3533.344	8.67	3.765 3331	5825.499
7.68	3.335 3816	2164.619	8.18	3.552 5288	3568.854	8.68	3.769 6761	5884.048
7.69	3.339 7246	2186.374	8.19	3.556 8718	3604.722	8.69	3.774 0190	5943.183
7.70	3.344 0675	2208.347	8.20	3.561 2147	3640.949	8.70	3.778 3620	6002.913
7.71	3.348 4104	2230.542	8.21	3.565 5577	3677.543	8.71	3.782 7049	6063.241
7.72	3.352 7534	2252.959	8.22	3.569 9006	3714.501	8.72	3.787 0479	6124.179
7.73	3.357 0963	2275.602	8.23	3.574 2436	3751.833	8.73	3.791 3908	6185.728
7.74	3.361 4393	2298.473	8.24	3.578 5865	3789.540	8.74	3.795 7338	6247.897
7.75	3.365 7822	2321.572	8.25	3.582 9295	3827.626	8.75	3.800 0767	6310.689
7.76	3.370 1252	2344.905	8.26	3.587 2724	3866.094	8.76	3.804 4196	6374.110
7.77	3.374 4681	2368.471	8.27	3.591 6153	3904.949	8.77	3.808 7626	6438.171
7.78	3.378 8111	2392.275	8.28	3.595 9583	3944.194	8.78	3.813 1055	6502.876
7.79	3.383 1540	2416.317	8.29	3.600 3012	3983.834	8.79	3.817 4485	6568.231
7.80	3.387 4969	2440.602	8.30	3.604 6442	4023.872	8.80	3.821 7914	6634.243
7.81	3.391 8399	2465.130	8.31	3.608 9871	4064.312	8.81	3.826 1344	6700.920
7.82	3.396 1828	2489.905	8.32	3.613 3301	4105.160	8.82	3.830 4773	6768.265
7.83	3.400 5258	2514.929	8.33	3.617 6730	4146.417	8.83	3.834 8203	6836.288
7.84	3.404 8687	2540.205	8.34	3.622 0160	4188.090	8.84	3.839 1632	6904.992
7.85	3.409 2117	2565.734	8.35	3.626 3589	4230.181	8.85	3.843 5061	6974.388
7.86	3.413 5546	2591.520	8.36	3.630 7019	4272.695	8.86	3.847 8491	7044.482
7.87	3.417 8976	2617.565	8.37	3.635 0448	4315.636	8.87	3.852 1920	7115.280
7.88	3.422 2405	2643.872	8.38	3.639 3877	4359.008	8.88	3.856 5350	7186.790
7.89	3.426 5834	2670.444	8.39	3.643 7307	4402.817	8.89	3.860 8779	7259.018
7.90	3.430 9264	2697.282	8.40	3.648 0736	4447.066	8.90	3.865 2209	7331.973
7.91	3.435 2693	2724.390	8.41	3.652 4166	4491.761	8.91	3.869 5638	7405.660
7.92	3.439 6123	2751.771	8.42	3.656 7595	4536.903	8.92	3.873 9068	7480.090
7.93	3.443 9552	2779.427	8.43	3.661 1025	4582.500	8.93	3.878 2497	7555.265
7.94	3.448 2982	2807.360	8.44	3.665 4454	4628.554	8.94	3.882 5927	7631.199
7.95	3.452 6411	2835.575	8.45	3.669 7884	4675·073	8.95	3.886 9356	7707.892
7.96	3.456 9841	2864.074	8.46	3.674 1313	4722.058	8.96	3.891 2785	7785.355
7.97	3.461 3270	2892.857	8.47	3.678 4742	4769.514	8.97	3.895 6215	7863.602
7.98	3.465 6700	2921.931	8.48	3.682 8172	4817.450	8.98	3.899 9644	7942.630
7.99	3.470 0129	2951.297	8.49	3.687 1601	4865.866	8.99	3.904 3074	8022.457
8.00	3.474 3558	2980.958	8.50	3.691 5031	4914.769	9.00	3.908 6503	8103.084
L. n.	Log. brigg.	N.	L. n.	Log. brigg.	N.	L. n.	Log. brigg.	N.

L. nat. 9.01. L. brigg. 3.912. N. 8184.

x	L.brigg.(e^x)	e^x	x	L.brigg.(e^x)	e^x	x	L.brigg.(e^x)	e^x
9.01	3.912 9933	8184.520	9.34	4.056 3104	11384.41	9.67	4.199 6276	15835.35
9.02	3.917 3362	8266.778	9.35	4.060 6534	11498.82	9.68	4.203 9706	15994.49
9.03	3.921 6792	8349.860	9.36	4.064 9963	11614.39	9.69	4.208 3135	16155.24
9.04	3.926 0221	8433.778	9.37	4.069 3393	11731.12	9.70	4.212 6565	16317.61
9.05	3.930 3650	8518.538	9.38	4.073 6822	11849.01	9.71	4.216 9994	16481.60
9.06	3.934 7080	8604.150	9.39	4.078 0252	11968.10	9.72	4.221 3423	16647.24
9.07	3.939 0509	8690.622	9.40	4.082 3681	12088.38	9.73	4.225 6853	16814.55
9.08	3.943 3939	8777.966	9.41	4.086 7111	12209.87	9.74	4.230 0282	16983.54
9.09	3.947 7368	8866.186	9.42	4.091 0540	12332.58	9.75	4.234 3712	17154.23
9.10	3.952 0798	8955.294	9.43	4.095 3969	12456.52	9.76	4.238 7141	17326.63
9.11	3.956 4227	9045.294	9.44	4.099 7399	12581.72	9.77	4.243 0571	17500.77
9.12	3.960 7657	9136.202	9.45	4.104 0828	12708.16	9.78	4.247 4000	17676.65
9.13	3.965 1086	9228.022	9.46	4.108 4258	12835.89	9.79	4.251 7430	17854.31
9.14	3.969 4515	9320.764	9.47	4.112 7687	12964.89	9.80	4.256 0859	18033.74
9.15	3.973 7945	9414.440	9.48	4.117 1117	13095.19	9.81	4.260 4288	18214.98
9.16	3.978 1374	9509.056	9.49	4.121 4546	13226.79	9.82	4.264 7718	18398.05
9.17	3.982 4804	9604.624	9.50	4.125 7976	13359.73	9.83	4.269 1147	18582.95
9.18	3.986 8233	9701.150	9.51	4.130 1405	13493.99	9.84	4.273 4577	18769.72
9.19	3.991 1663	9798.650	9.52	4.134 4834	13629.61	9.85	4.277 8006	18958.35
9.20	3.995 5092	9897.127	9.53	4.138 8264	13766.59	9.86	4.282 1436	19148.89
9.21	3.999 8522	9996.598	9.54	4.143 1693	13904.94	9.87	4.286 4865	19341.34
9.22	4.004 1951	10097.06	9.55	4.147 5123	14044.69	9.88	4.290 8295	19535.73
9.23	4.008 5381	10198.54	9.56	4.151 8552	14185.84	9.89	4.295 1724	19732.06
9.24	4.012 8810	10301.04	9.57	4.156 1982	14328.42	9.90	4.299 5154	19930.37
9.25	4.017 2239	10404.56	9.58	4.160 5411	14472.42	9.91	4.303 8583	20130.67
9.26	4.021 5669	10509.13	9.59	4.164 8841	14617.87	9.92	4.308 2012	20332.98
9.27	4.025 9098	10614.75	9.60	4.169 2270	14764.78	9.93	4.312 5442	20537.34
9.28	4.030 2528	10721.43	9.61	4.173 5700	14913.17	9.94	4.316 8871	20743.74
9.29	4.034 5957	10829.18	9.62	4.177 9129	15063.05	9.95	4.321 2301	20952.22
9.30	4.038 9387	10938.02	9.63	4.182 2558	15214.43	9.96	4.325 5730	21162.79
9.31	4.043 2816	11047.94	9.64	4.186 5988	15367.34	9.97	4.329 9160	21375.48
9.32	4.047 6246	11158.98	9.65	4.190 9417	15521.79	9.98	4.334 2589	21590.31
9.33	4.051 9675	11271.13	9.66	4.195 2847	15677.79	9.99	4.338 6019	21807.30
9.34	4.056 3104	11384.41	9.67	4.199 6276	15835.35	10.00	4.342 9448	22026.47
L. n.	Log. brigg.	N.	L. n.	Log. brigg.	N.	L. n.	Log. brigg.	N.

Werthe, welche für die dritte bis siebente Decimalstelle des natürlichen Logarithmus gesetzt werden, wenn derselbe in einen briggischen verwandelt werden soll.

Ziffer des Lg. nat.	Gleichgeltender Werth des Log. brigg., wenn diese Ziffer steht in der				
	III.	IV.	V.	VI.	VII.
	Decimalstelle.				
9	0.0039087	0.0003909	0.0000391	0.0000039	0.0000004
8	0.0034744	0.0003474	0.0000347	0.0000035	0.0000003
7	0.0030401	0.0003040	0.0000304	0.0000030	0.0000003
6	0.0026058	0.0002606	0.0000261	0.0000026	0.0000003
5	0.0021715	0.0002171	0.0000217	0.0000022	0.0000002
4	0.0017372	0.0001737	0.0000174	0.0000017	0.0000002
3	0.0013029	0.0001303	0.0000130	0.0000013	0.0000001
2	0.0008686	0.0000869	0.0000087	0.0000009	0.0000001
1	0.0004343	0.0000434	0.0000043	0.0000004	0.0000000
0	0.0000000	0.0000000	0.0000000	0.0000000	0.0000000

VIII.

TAFEL

der

QUADRAT- UND CUBIKWURZELN

aller ganzen Zahlen

von 1 bis 10000.

Z. 1. — Z. 100.

Z.	Quadratwurzel	Cubikwurzel	Z.	Quadratwurzel	Cubikwurzel
1	1.000000 000000	1.000 0000	51	7.141428 428543	3.708 4298
2	1.414213 562373	1.259 9210	52	7.211102 550928	3.732 5111
3	1.732050 807569	1.442 2496	53	7.280109 889281	3.756 2858
4	2.000000 000000	1.587 4011	54	7.348469 228350	3.779 7631
5	2.236067 977500	1.709 9759	55	7.416198 487096	3.802 9525
6	2.449489 742783	1.817 1206	56	7.483314 773548	3.825 8624
7	2.645751 311065	1.912 9312	57	7.549834 435271	3.848 5011
8	2.828427 124746	2.000 0000	58	7.615773 105864	3.870 8766
9	3.000000 000000	2.080 0838	59	7.681145 747869	3.892 9965
10	3.162277 660168	2.154 4347	60	7.745966 692415	3.914 8676
11	3.316624 790355	2.223 9801	61	7.810249 675907	3.936 4972
12	3.464101 615138	2.289 4286	62	7.874007 874012	3.957 8915
13	3.605551 275464	2.351 3347	63	7.937253 933194	3.979 0571
14	3.741657 386774	2.410 1422	64	8.000000 000000	4.000 0000
15	3.872983 346207	2.466 2121	65	8.062257 748299	4.020 7256
16	4.000000 000000	2.519 8421	66	8.124038 404636	4.041 2401
17	4.123105 625618	2.571 2816	67	8.185352 771872	4.061 5480
18	4.242640 687119	2.620 7414	68	8.246211 251235	4.081 6551
19	4.358898 943541	2.668 4016	69	8.306623 862918	4.101 5661
20	4.472135 955000	2.714 4177	70	8.366600 265341	4.121 2853
21	4.582575 694956	2.758 9243	71	8.426149 773176	4.140 8178
22	4.690415 759823	2.802 0393	72	8.485281 374239	4.160 1676
23	4.795831 523313	2.843 8670	73	8.544003 745318	4.179 3390
24	4.898979 485566	2.884 4991	74	8.602325 267043	4.198 3364
25	5.000000 000000	2.924 0177	75	8.660254 037844	4.217 1633
26	5.099019 513593	2.962 4960	76	8.717797 887081	4.235 8236
27	5.196152 422707	3.000 0000	77	8.774964 387392	4.254 3210
28	5.291502 622129	3.036 5889	78	8.831760 866328	4.272 6586
29	5.385164 807135	3.072 3168	79	8.888194 417316	4.290 8404
30	5.477225 575052	3.107 2325	80	8.944271 909999	4.308 8695
31	5.567764 362830	3.141 3806	81	9.000000 000000	4.326 7487
32	5.656854 249492	3.174 8021	82	9.055385 138137	4.344 4815
33	5.744562 646538	3.207 5343	83	9.110433 579144	4.362 0707
34	5.830951 894845	3.239 6118	84	9.165151 389912	4.379 5191
35	5.916079 783100	3.271 0663	85	9.219544 457293	4.396 8296
36	6.000000 000000	3.301 9272	86	9.273618 495496	4.414 0049
37	6.082762 530298	3.332 2218	87	9.327379 053089	4.431 0476
38	6.164414 002969	3.361 9754	88	9.380831 519647	4.447 9602
39	6.244997 998398	3.391 2114	89	9.433981 132057	4.464 7451
40	6.324555 320337	3.419 9519	90	9.486832 980505	4.481 4047
41	6.403124 237433	3.448 2172	91	9.539392 014169	4.497 9414
42	6.480740 698408	3.476 0266	92	9.591663 046625	4.514 3574
43	6.557438 524302	3.503 3981	93	9.643650 760993	4.530 6549
44	6.633249 580711	3.530 3483	94	9.695359 714833	4.546 8359
45	6.708203 932499	3.556 8933	95	9.746794 344809	4.562 9026
46	6.782329 983125	3.583 0479	96	9.797958 971133	4.578 8570
47	6.855654 600401	3.608 8261	97	9.848857 801796	4.594 7009
48	6.928203 230276	3.634 2411	98	9.899494 936612	4.610 4363
49	7.000000 000000	3.659 3057	99	9.949874 371066	4.626 0650
50	7.071067 811865	3.684 0314	100	10.000000 000000	4.641 5888

Z.	Quadratwurzel	Cubikwurzel	Z.	Quadratwurzel	Cubikwurzel
101	10.049875 621121	4.657 0095	151	12.288205 727445	5.325 0740
102	10.099504 938362	4.672 3287	152	12.328828 005938	5.336 8033
103	10.148891 565092	4.687 5481	153	12.369316 876853	5.348 4812
104	10.198039 027186	4.702 6694	154	12.409673 645991	5.360 1084
105	10.246950 765960	4.717 6940	155	12.449899 597989	5.371 6854
106	10.295630 140987	4.732 6235	156	12.489995 996797	5.383 2126
107	10.344080 432789	4.747 4594	157	12.529964 086142	5.394 6907
108	10.392304 845413	4.762 2032	158	12.569805 089977	5.406 1202
109	10.440306 508911	4.776 8562	159	12.609520 212918	5.417 5015
110	10.488088 481702	4.791 4199	160	12.649110 640674	5.428 8352
111	10.535653 752853	4.805 8955	161	12.688577 540450	5.440 1218
112	10.583005 244258	4.820 2845	162	12.727922 061358	5.451 3618
113	10.630145 812735	4.834 5881	163	12.767145 334804	5.462 5556
114	10.677078 252031	4.848 8076	164	12.806248 474866	5.473 7037
115	10.723805 294764	4.862 9441	165	12.845232 578665	5.484 8066
116	10.770329 614269	4.876 9990	166	12.884098 726725	5.495 8647
117	10.816653 826392	4.890 9732	167	12.922847 983320	5.506 8784
118	10.862780 491200	4.904 8681	168	12.961481 396816	5.517 8484
119	10.908712 114636	4.918 6847	169	13.000000 000000	5.528 7748
120	10.954451 150103	4.932 4241	170	13.038404 810405	5.539 6583
121	11.000000 000000	4.946 0874	171	13.076696 830622	5.550 4991
122	11.045361 017187	4.959 6757	172	13.114877 048604	5.561 2978
123	11.090536 506409	4.973 1898	173	13.152946 437966	5.572 0547
124	11.135528 725660	4.986 6310	174	13.190905 958273	5.582 7702
125	11.180339 887499	5.000 0000	175	13.228756 555323	5.593 4447
126	11.224972 160322	5.013 2979	176	13.266499 161422	5.604 0787
127	11.269427 669585	5.026 5257	177	13.304134 695650	5.614 6724
128	11.313708 498985	5.039 6842	178	13.341664 064126	5.625 2263
129	11.357816 691601	5.052 7743	179	13.379088 160260	5.635 7408
130	11.401754 250991	5.065 7970	180	13.416407 864999	5.646 2162
131	11.445523 142260	5.078 7531	181	13.453624 047074	5.656 6528
132	11.489125 293076	5.091 6434	182	13.490737 563232	5.667 0511
133	11.532562 594671	5.104 4687	183	13.527749 258469	5.677 4114
134	11.575836 902790	5.117 2299	184	13.564659 966251	5.687 7340
135	11.618950 038622	5.129 9278	185	13.601470 508735	5.698 0192
136	11.661903 789691	5.142 5632	186	13.638181 696986	5.708 2675
137	11.704699 910720	5.155 1367	187	13.674794 331177	5.718 4791
138	11.747340 124471	5.167 6493	188	13.711309 200802	5.728 6543
139	11.789826 122552	5.180 1015	189	13.747727 084868	5.738 7935
140	11.832159 566199	5.192 4941	190	13.784048 752090	5.748 8971
141	11.874342 087038	5.204 8279	191	13.820274 961085	5.758 9652
142	11.916375 287813	5.217 1034	192	13.856406 460551	5.768 9983
143	11.958260 743101	5.229 3215	193	13.892443 989450	5.778 9966
144	12.000000 000000	5.241 4828	194	13.928388 277184	5.788 9604
145	12.041594 578792	5.253 5879	195	13.964240 043769	5.798 8900
146	12.083045 973595	5.265 6374	196	14.000000 000000	5.808 7857
147	12.124355 652982	5.277 6321	197	14.035668 847618	5.818 6478
148	12.165525 060596	5.289 5725	198	14.071247 279470	5.828 4767
149	12.206555 615734	5.301 4592	199	14.106735 979666	5.838 2725
150	12.247448 713916	5.313 2928	200	14.142135 623731	5.848 0355

Z. 201. ⁂ Z. 300.

Z.	Quadratwurzel	Cubikwurzel	Z.	Quadratwurzel	Cubikwurzel
201	14. 177446 878758	5. 857 7660	**251**	15. 842979 517755	6. 307 9935
202	14. 212670 403552	5. 867 4643	**252**	15. 874507 866388	6. 316 3596
203	14. 247806 848775	5. 877 1307	**253**	15. 905973 720587	6. 324 7035
204	14. 282856 857086	5. 886 7653	**254**	15. 937377 450509	6. 333 0255
205	14. 317821 063276	5. 896 3685	**255**	15. 968719 422671	6. 341 3257
206	14. 352700 094407	5. 905 9406	**256**	16. 000000 000000	6. 349 6042
207	14. 387494 569938	5. 915 4817	**257**	16. 031219 541881	6. 357 8612
208	14. 422205 101856	5. 924 9921	**258**	16. 062378 404209	6. 366 0968
209	14. 456832 294801	5. 934 4721	**259**	16. 093476 939431	6. 374 3111
210	14. 491376 746189	5. 943 9220	**260**	16. 124515 496597	6. 382 5043
211	14. 525839 046334	5. 953 3418	**261**	16. 155494 421404	6. 390 6765
212	14. 560219 778561	5. 962 7319	**262**	16. 186414 056239	6. 398 8279
213	14. 594519 519326	5. 972 0926	**263**	16. 217274 740227	6. 406 9586
214	14. 628738 838328	5. 981 4240	**264**	16. 248076 809272	6. 415 0687
215	14. 662878 298615	5. 990 7265	**265**	16. 278820 596100	6. 423 1583
216	14. 696938 456699	6. 000 0000	**266**	16. 309506 430300	6. 431 2276
217	14. 730919 862656	6. 009 2450	**267**	16. 340134 638368	6. 439 2767
218	14. 764823 060233	6. 018 4617	**268**	16. 370705 543745	6. 447 3057
219	14. 798648 586949	6. 027 6502	**269**	16. 401219 466857	6. 455 3148
220	14. 832396 974191	6. 036 8107	**270**	16. 431676 725155	6. 463 3041
221	14. 866068 747319	6. 045 9436	**271**	16. 462077 633154	6. 471 2736
222	14. 899664 425751	6. 055 0489	**272**	16. 492422 502471	6. 479 2236
223	14. 933184 523068	6. 064 1270	**273**	16. 522711 641858	6. 487 1541
224	14. 966629 547096	6. 073 1779	**274**	16. 552945 357247	6. 495 0653
225	15. 000000 000000	6. 082 2020	**275**	16. 583123 951777	6. 502 9572
226	15. 033296 378373	6. 091 1993	**276**	16. 613247 725836	6. 510 8301
227	15. 066519 173319	6. 100 1702	**277**	16. 643316 977093	6. 518 6839
228	15. 099668 870541	6. 109 1147	**278**	16. 673332 000533	6. 526 5189
229	15. 132745 950422	6. 118 0332	**279**	16. 703293 088490	6. 534 3351
230	15. 165750 888103	6. 126 9257	**280**	16. 733200 530682	6. 542 1326
231	15. 198684 153571	6. 135 7924	**281**	16. 763054 614240	6. 549 9116
232	15. 231546 211728	6. 144 6337	**282**	16. 792855 623747	6. 557 6722
233	15. 264337 522474	6. 153 4495	**283**	16. 822603 841261	6. 565 4144
234	15. 297058 540778	6. 162 2401	**284**	16. 852299 546353	6. 573 1385
235	15. 329709 716756	6. 171 0058	**285**	16. 881943 016134	6. 580 8444
236	15. 362291 495737	6. 179 7466	**286**	16. 911534 525288	6. 588 5324
237	15. 394804 318341	6. 188 4628	**287**	16. 941074 346097	6. 596 2023
238	15. 427248 620542	6. 197 1544	**288**	16. 970562 748477	6. 603 8545
239	15. 459624 833740	6. 205 8218	**289**	17. 000000 000000	6. 611 4890
240	15. 491933 384830	6. 214 4650	**290**	17. 029386 365926	6. 619 1059
241	15. 524174 696260	6. 223 0843	**291**	17. 058722 109232	6. 626 7054
242	15. 556349 186104	6. 231 6797	**292**	17. 088007 490635	6. 634 2874
243	15. 588457 268120	6. 240 2515	**293**	17. 117242 768624	6. 641 8522
244	15. 620499 351813	6. 248 7998	**294**	17. 146428 199482	6. 649 3998
245	15. 652475 842499	6. 257 3247	**295**	17. 175564 037318	6. 656 9302
246	15. 684387 141358	6. 265 8266	**296**	17. 204650 534085	6. 664 4437
247	15. 716233 645502	6. 274 3054	**297**	17. 233687 939614	6. 671 9403
248	15. 748015 748024	6. 282 7613	**298**	17. 262676 501632	6. 679 4200
249	15. 779733 838060	6. 291 1946	**299**	17. 291616 465791	6. 686 8831
250	15. 811388 300842	6. 299 6052	**300**	17. 320508 075689	6. 694 3295

Z.	Quadratwurzel	Cubikwurzel	Z.	Quadratwurzel	Cubikwurzel
301	17.349351 572897	6.701 7594	351	18.734993 995195	7.054 0041
302	17.378147 196983	6.709 1729	352	18.761663 039294	7.060 6966
303	17.406895 185529	6.716 5700	353	18.788294 228056	7.067 3766
304	17.435595 774163	6.723 9508	354	18.814887 722227	7.074 0440
305	17.464249 196573	6.731 3155	355	18.841443 681417	7.080 6988
306	17.492855 684536	6.738 6641	356	18.867962 264113	7.087 3411
307	17.521415 467935	6.745 9967	357	18.894443 627691	7.093 9712
308	17.549928 774784	6.753 3134	358	18.920887 928425	7.100 5885
309	17.578395 831247	6.760 6143	359	18.947295 321496	7.107 1937
310	17.606816 861659	6.767 8995	360	18.973665 961010	7.113 7866
311	17.635192 088548	6.775 1690	361	19.000000 000000	7.120 3674
312	17.663521 732656	6.782 4229	362	19.026297 590440	7.126 9360
313	17.691806 012954	6.789 6613	363	19.052558 883258	7.133 4925
314	17.720045 146669	6.796 8844	364	19.078784 028339	7.140 0370
315	17.748239 349299	6.804 0921	365	19.104973 174543	7.146 5695
316	17.776388 834631	6.811 2846	366	19.131126 469709	7.153 0901
317	17.804493 814765	6.818 4619	367	19.157244 060668	7.159 5988
318	17.832554 500127	6.825 6242	368	19.183326 093251	7.166 0957
319	17.860571 099492	6.832 7715	369	19.209372 712299	7.172 5809
320	17.888543 819998	6.839 9038	370	19.235384 061671	7.179 0544
321	17.916472 867169	6.847 0213	371	19.261360 284258	7.185 5162
322	17.944358 444926	6.854 1240	372	19.287301 521986	7.191 9663
323	17.972200 755611	6.861 2120	373	19.313207 915828	7.198 4050
324	18.000000 000000	6.868 2855	374	19.339079 605814	7.204 8321
325	18.027756 377320	6.875 3443	375	19.364916 731037	7.211 2479
326	18.055470 085268	6.882 3888	376	19.390719 429665	7.217 6522
327	18.083141 320025	6.889 4188	377	19.416487 838948	7.224 0451
328	18.110770 276275	6.896 4345	378	19.442222 095224	7.230 4268
329	18.138357 147217	6.903 4359	379	19.467922 333932	7.236 7972
330	18.165902 124585	6.910 4232	380	19.493588 689618	7.243 1564
331	18.193405 398660	6.917 3964	381	19.519221 295943	7.249 5045
332	18.220867 158289	6.924 3556	382	19.544820 285692	7.255 8415
333	18.248287 590895	6.931 3008	383	19.570385 790781	7.262 1674
334	18.275666 882497	6.938 2321	384	19.595917 942265	7.268 4824
335	18.303005 217723	6.945 1496	385	19.621416 870349	7.274 7863
336	18.330302 779823	6.952 0533	386	19.646882 704389	7.281 0794
337	18.357559 750686	6.958 9433	387	19.672315 572906	7.287 3616
338	18.384776 310850	6.965 8198	388	19.697715 603592	7.293 6330
339	18.411952 639522	6.972 6826	389	19.723082 923316	7.299 8937
340	18.439088 914586	6.979 5320	390	19.748417 658131	7.306 1436
341	18.466185 312619	6.986 3680	391	19.773719 933285	7.312 3828
342	18.493242 008907	6.993 1907	392	19.798989 873223	7.318 6114
343	18.520259 177452	7.000 0000	393	19.824227 601599	7.324 8294
344	18.547236 990991	7.006 7961	394	19.849433 241279	7.331 0369
345	18.574175 621007	7.013 5791	395	19.874606 914352	7.337 2339
346	18.601075 237738	7.020 3490	396	19.899748 742132	7.343 4205
347	18.627936 010197	7.027 1058	397	19.924858 845171	7.349 5966
348	18.654758 106178	7.033 8497	398	19.949937 343260	7.355 7624
349	18.681541 692269	7.040 5806	399	19.974984 355438	7.361 9178
350	18.708286 933870	7.047 2987	400	20.000000 000000	7.368 0630

Z.	Quadratwurzel	Cubikwurzel	Z.	Quadratwurzel	Cubikwurzel
401	20. 024984 394501	7. 374 1979	451	21. 236760 581595	7. 668 7665
402	20. 049937 655763	7. 380 3227	452	21. 260291 625469	7. 674 4303
403	20. 074859 899885	7. 386 4373	453	21. 283796 653793	7. 680 0857
404	20. 099751 242242	7. 392 5418	454	21. 307275 752663	7. 685 7328
405	20. 124611 797498	7. 398 6362	455	21. 330729 007702	7. 691 3717
406	20. 149441 679610	7. 404 7206	456	21. 354156 504063	7. 697 0023
407	20. 174241 001832	7. 410 7951	457	21. 377558 326432	7. 702 6246
408	20. 199009 876724	7. 416 8595	458	21. 400934 559033	7. 708 2388
409	20. 223748 416157	7. 422 9141	459	21. 424285 285629	7. 713 8448
410	20. 248456 731317	7. 428 9588	460	21. 447610 589527	7. 719 4426
411	20. 273134 932713	7. 434 9937	461	21. 470910 553584	7. 725 0324
412	20. 297783 130184	7. 441 0189	462	21. 494185 260205	7. 730 6141
413	20. 322401 432902	7. 447 0342	463	21. 517434 791350	7. 736 1877
414	20. 346989 949376	7. 453 0399	464	21. 540659 228538	7. 741 7533
415	20. 371548 787463	7. 459 0359	465	21. 563858 652848	7. 747 3109
416	20. 396078 054371	7. 465 0223	466	21. 587033 144923	7. 752 8605
417	20. 420577 856662	7. 470 9991	467	21. 610182 784974	7. 758 4023
418	20. 445048 300261	7. 476 9664	468	21. 633307 652784	7. 763 9361
419	20. 469489 490459	7. 482 9241	469	21. 656407 827708	7. 769 4620
420	20. 493901 531919	7. 488 8724	470	21. 679483 388679	7. 774 9801
421	20. 518284 528683	7. 494 8112	471	21. 702534 414211	7. 780 4904
422	20. 542638 584174	7. 500 7407	472	21. 725560 982400	7. 785 9928
423	20. 566963 801203	7. 506 6607	473	21. 748563 170932	7. 791 4875
424	20. 591260 281974	7. 512 5715	474	21. 771541 057077	7. 796 9745
425	20. 615528 128088	7. 518 4730	475	21. 794494 717703	7. 802 4538
426	20. 639767 440550	7. 524 3652	476	21. 817424 229271	7. 807 9253
427	20. 663978 319772	7. 530 2482	477	21. 840329 667842	7. 813 3892
428	20. 688160 865577	7. 536 1220	478	21. 863211 109075	7. 818 8455
429	20. 712315 177208	7. 541 9867	479	21. 886068 628239	7. 824 2942
430	20. 736441 353328	7. 547 8423	480	21. 908902 300207	7. 829 7353
431	20. 760539 492027	7. 553 6888	481	21. 931712 199461	7. 835 1688
432	20. 784609 690827	7. 559 5263	482	21. 954498 400100	7. 840 5948
433	20. 808652 046685	7. 565 3548	483	21. 977260 975836	7. 846 0132
434	20. 832666 656000	7. 571 1743	484	22. 000000 000000	7. 851 4244
435	20. 856653 614614	7. 576 9849	485	22. 022715 545545	7. 856 8280
436	20. 880613 017821	7. 582 7865	486	22. 045407 685049	7. 862 2242
437	20. 904544 960367	7. 588 5793	487	22. 068076 490714	7. 867 6130
438	20. 928449 536456	7. 594 3633	488	22. 090722 034375	7. 872 9944
439	20. 952326 839757	7. 600 1385	489	22. 113344 387496	7. 878 3684
440	20. 976176 963403	7. 605 9049	490	22. 135943 621179	7. 883 7352
441	21. 000000 000000	7. 611 6626	491	22. 158519 806160	7. 889 0946
442	21. 023796 041629	7. 617 4116	492	22. 181073 012819	7. 894 4468
443	21. 047565 179849	7. 623 1519	493	22. 203603 311175	7. 899 7917
444	21. 071307 505705	7. 628 8836	494	22. 226110 770893	7. 905 1294
445	21. 095023 109729	7. 634 6067	495	22. 248595 461287	7. 910 4599
446	21. 118712 081943	7. 640 3213	496	22. 271057 451320	7. 915 7832
447	21. 142374 511866	7. 646 0272	497	22. 293496 809608	7. 921 0994
448	21. 166010 488517	7. 651 7247	498	22. 315913 604421	7. 926 4084
449	21. 189620 100417	7. 657 4137	499	22. 338307 903689	7. 931 7104
450	21. 213203 435596	7. 663 0943	500	22. 360679 774998	7. 937 0053

Z.	Quadratwurzel	Cubikwurzel	Z.	Quadratwurzel	Cubikwurzel
501	22.383029 285599	7.942 2931	551	23.473389 188611	8.198 1753
502	22.405356 502408	7.947 5739	552	23.494680 248941	8.203 1319
503	22.427661 492006	7.952 8476	553	23.515952 032610	8.208 0825
504	22.449944 320644	7.958 1144	554	23.537204 591880	8.213 0271
505	22.472205 054244	7.963 3742	555	23.558437 978779	8.217 9658
506	22.494443 758404	7.968 6271	556	23.579652 245103	8.222 8985
507	22.516660 498395	7.973 8731	557	23.600847 442412	8.227 8254
508	22.538855 339169	7.979 1122	558	23.622023 622035	8.232 7463
509	22.561028 345357	7.984 3444	559	23.643180 835074	8.237 6614
510	22.583179 581272	7.989 5697	560	23.664319 132398	8.242 5706
511	22.605309 110915	7.994 7883	561	23.685438 564654	8.247 4740
512	22.627416 997970	8.000 0000	562	23.706539 182259	8.252 3715
513	22.649503 305812	8.005 2049	563	23.727621 035409	8.257 2633
514	22.671568 097509	8.010 4031	564	23.748684 174076	8.262 1492
515	22.693611 435820	8.015 5946	565	23.769728 648009	8.267 0294
516	22.715633 383201	8.020 7793	566	23.790754 506741	8.271 9038
517	22.737634 001804	8.025 9574	567	23.811761 799581	8.276 7725
518	22.759613 353482	8.031 1287	568	23.832750 575626	8.281 6355
519	22.781571 499789	8.036 2934	569	23.853720 883753	8.286 4928
520	22.803508 501983	8.041 4515	570	23.874672 772627	8.291 3443
521	22.825424 421027	8.046 6030	571	23.895606 290697	8.296 1902
522	22.847319 317592	8.051 7479	572	23.916521 486203	8.301 0305
523	22.869193 252059	8.056 8862	573	23.937418 407172	8.305 8651
524	22.891046 284519	8.062 0180	574	23.958297 101422	8.310 6941
525	22.912878 474779	8.067 1432	575	23.979157 616564	8.315 5175
526	22.934689 882359	8.072 2620	576	24.000000 000000	8.320 3353
527	22.956480 566498	8.077 3742	577	24.020824 298929	8.325 1475
528	22.978250 586152	8.082 4800	578	24.041630 560343	8.329 9542
529	23.000000 000000	8.087 5794	579	24.062418 831032	8.334 7553
530	23.021728 866443	8.092 6723	580	24.083189 157585	8.339 5509
531	23.043437 243606	8.097 7589	581	24.103941 586388	8.344 3410
532	23.065125 189342	8.102 8390	582	24.124676 163630	8.349 1256
533	23.086792 761230	8.107 9128	583	24.145392 935299	8.353 9047
534	23.108440 016583	8.112 9803	584	24.166091 947189	8.358 6784
535	23.130067 012441	8.118 0414	585	24.186773 244896	8.363 4466
536	23.151673 805580	8.123 0962	586	24.207436 873820	8.368 2094
537	23.173260 452513	8.128 1447	587	24.228082 879171	8.372 9668
538	23.194827 009486	8.133 1870	588	24.248711 305964	8.377 7187
539	23.216373 532488	8.138 2230	589	24.269322 199023	8.382 4653
540	23.237900 077245	8.143 2528	590	24.289915 602982	8.387 2065
541	23.259406 699226	8.148 2764	591	24.310491 562286	8.391 9424
542	23.280893 453646	8.153 2939	592	24.331050 121193	8.396 6729
543	23.302360 395462	8.158 3051	593	24.351591 323772	8.401 3981
544	23.323807 579381	8.163 3102	594	24.372115 213908	8.406 1180
545	23.345235 059858	8.168 3092	595	24.392621 835301	8.410 8326
546	23.366642 891096	8.173 3020	596	24.413111 231467	8.415 5419
547	23.388031 127053	8.178 2888	597	24.433583 445741	8.420 2459
548	23.409399 821439	8.183 2695	598	24.454038 521275	8.424 9447
549	23.430749 027720	8.188 2441	599	24.474476 501041	8.429 6383
550	23.452078 799117	8.193 2127	600	24.494897 427832	8.434 3267

Z. 601. ⁂ Z. 700.

Z.	Quadratwurzel	Cubikwurzel	Z.	Quadratwurzel	Cubikwurzel
601	24.515301 344263	8.439 0098	**651**	25.514701 644346	8.666 8310
602	24.535688 292771	8.443 6877	**652**	25.534290 669607	8.671 2665
603	24.556058 315617	8.448 3605	**653**	25.553864 678361	8.675 6974
604	24.576411 454889	8.453 0281	**654**	25.573423 705089	8.680 1237
605	24.596747 752498	8.457 6906	**655**	25.592967 784139	8.684 5456
606	24.617067 250182	8.462 3479	**656**	25.612496 949731	8.688 9630
607	24.637369 989510	8.467 0001	**657**	25.632011 235953	8.693 3759
608	24.657656 011876	8.471 6472	**658**	25.651510 676761	8.697 7843
609	24.677925 358506	8.476 2892	**659**	25.670995 305987	8.702 1882
610	24.698178 070457	8.480 9261	**660**	25.690465 157330	8.706 5877
611	24.718414 188617	8.485 5579	**661**	25.709920 264365	8.710 9827
612	24.738633 753706	8.490 1847	**662**	25.729360 660537	8.715 3734
613	24.758836 806280	8.494 8065	**663**	25.748786 379167	8.719 7596
614	24.779023 386728	8.499 4233	**664**	25.768197 453450	8.724 1413
615	24.799193 535274	8.504 0350	**665**	25.787593 916455	8.728 5187
616	24.819347 291982	8.508 6417	**666**	25.806975 801128	8.732 8917
617	24.839484 696748	8.513 2435	**667**	25.826343 140290	8.737 2604
618	24.859605 789312	8.517 8403	**668**	25.845695 966640	8.741 6246
619	24.879710 609249	8.522 4321	**669**	25.865034 312755	8.745 9846
620	24.899799 195977	8.527 0190	**670**	25.884358 211090	8.750 3401
621	24.919871 588754	8.531 6009	**671**	25.903667 693977	8.754 6914
622	24.939927 826680	8.536 1780	**672**	25.922962 793631	8.759 0383
623	24.959967 948697	8.540 7501	**673**	25.942243 542146	8.763 3809
624	24.979991 993594	8.545 3174	**674**	25.961509 971494	8.767 7192
625	25.000000 000000	8.549 8797	**675**	25.980762 113533	8.772 0532
626	25.019992 006394	8.554 4372	**676**	26.000000 000000	8.776 3830
627	25.039968 051098	8.558 9899	**677**	26.019223 662515	8.780 7084
628	25.059928 172283	8.563 5377	**678**	26.038433 132583	8.785 0296
629	25.079872 407969	8.568 0807	**679**	26.057628 441591	8.789 3466
630	25.099800 796022	8.572 6189	**680**	26.076809 620811	8.793 6593
631	25.119713 374161	8.577 1523	**681**	26.095976 701400	8.797 9679
632	25.139610 179953	8.581 6809	**682**	26.115129 714401	8.802 2721
633	25.159491 250818	8.586 2047	**683**	26.134268 690744	8.806 5722
634	25.179356 624028	8.590 7237	**684**	26.153393 661244	8.810 8681
635	25.199206 336708	8.595 2380	**685**	26.172504 656605	8.815 1598
636	25.219040 425837	8.599 7476	**686**	26.191601 707418	8.819 4473
637	25.238858 928248	8.604 2524	**687**	26.212684 844162	8.823 7307
638	25.258661 880630	8.608 7526	**688**	26.229754 097208	8.828 0099
639	25.278449 319529	8.613 2480	**689**	26.248809 496813	8.832 2850
640	25.298221 281347	8.617 7388	**690**	26.267851 073127	8.836 5559
641	25.317977 802344	8.622 2248	**691**	26.286878 856190	8.840 8227
642	25.337718 918640	8.626 7062	**692**	26.305892 875932	8.845 0854
643	25.357444 666212	8.631 1830	**693**	26.324893 162176	8.849 3440
644	25.377155 080899	8.635 6551	**694**	26.343879 744639	8.853 5985
645	25.396850 198401	8.640 1226	**695**	26.362852 652928	8.857 8489
646	25.416530 054278	8.644 5855	**696**	26.381811 916546	8.862 0952
647	25.436194 683954	8.649 0437	**697**	26.400757 564888	8.866 3375
648	25.455844 122716	8.653 4974	**698**	26.419689 627246	8.870 5757
649	25.475478 405714	8.657 9465	**699**	26.438608 132805	8.874 8099
650	25.495097 567964	8.662 3911	**700**	26.457513 110646	8.879 0400

Z.	Quadratwurzel	Cubikwurzel	Z.	Quadratwurzel	Cubikwurzel
701	26. 476404 589747	8. 883 2661	751	27. 404379 212089	9. 089 6392
702	26. 495282 598984	8. 887 4882	752	27. 422618 401604	9. 093 6719
703	26. 514147 167126	8. 891 7063	753	27. 440845 468024	9. 097 7010
704	26. 532998 322843	8. 895 9204	754	27. 459060 435492	9. 101 7265
705	26. 551836 094704	8. 900 1305	755	27. 477263 328068	9. 105 7485
706	26. 570660 511173	8. 904 3366	756	27. 495454 169735	9. 109 7669
707	26. 589471 600617	8. 908 5387	757	27. 513632 984395	9. 113 7818
708	26. 608269 391300	8. 912 7369	758	27. 531799 795872	9. 117 7931
709	26. 627053 911389	8. 916 9311	759	27. 549954 627912	9. 121 8010
710	26. 645825 188948	8. 921 1214	760	27. 568097 504180	9. 125 8053
711	26. 664583 251947	8. 925 3078	761	27. 586228 448267	9. 129 8061
712	26. 683328 128253	8. 929 4902	762	27. 604347 483685	9. 133 8034
713	26. 702059 845637	8. 933 6687	763	27. 622454 633866	9. 137 7971
714	26. 720778 431775	8. 937 8433	764	27. 640549 922171	9. 141 7874
715	26. 739483 914242	8. 942 0140	765	27. 658633 371879	9. 145 7743
716	26. 758176 320519	8. 946 1809	766	27. 676705 006196	9. 149 7576
717	26. 776855 677992	8. 950 3438	767	27. 694764 848252	9. 153 7375
718	26. 795522 013949	8. 954 5029	768	27. 712812 921102	9. 157 7139
719	26. 814175 355584	8. 958 6581	769	27. 730849 247724	9. 161 6869
720	26. 832815 729997	8. 962 8095	770	27. 748873 851023	9. 165 6565
721	26. 851443 164195	8. 966 9570	771	27. 766886 753830	9. 169 6226
722	26. 870057 685089	8. 971 1007	772	27. 784887 978900	9. 173 5852
723	26. 888659 319498	8. 975 2406	773	27. 802877 548916	9. 177 5445
724	26. 907248 094147	8. 979 3766	774	27. 820855 486487	9. 181 5003
725	26. 925824 035673	8. 983 5089	775	27. 838821 814150	9. 185 4528
726	26. 944387 170615	8. 987 6373	776	27. 856776 554368	9. 189 4018
727	26. 962937 525426	8. 991 7620	777	27. 874719 729533	9. 193 3474
728	26. 981475 126464	8. 995 8829	778	27. 892651 361963	9. 197 2897
729	27. 000000 000000	9. 000 0000	779	27. 910571 473906	9. 201 2286
730	27. 018512 172213	9. 004 1133	780	27. 928480 087538	9. 205 1641
731	27. 037011 669192	9. 008 2229	781	27. 946377 224964	9. 209 0962
732	27. 055498 516937	9. 012 3288	782	27. 964262 908219	9. 213 0250
733	27. 073972 741362	9. 016 4309	783	27. 982137 159266	9. 216 9505
734	27. 092434 368288	9. 020 5293	784	28. 000000 000000	9. 220 8726
735	27. 110883 423452	9. 024 6239	785	28. 017851 452244	9. 224 7914
736	27. 129319 932501	9. 028 7149	786	28. 035691 537752	9. 228 7068
737	27. 147743 920996	9. 032 8021	787	28. 053520 278211	9. 232 6189
738	27. 166155 414412	9. 036 8857	788	28. 071337 695236	9. 236 5277
739	27. 184554 438136	9. 040 9655	789	28. 089143 810376	9. 240 4333
740	27. 202941 017471	9. 045 0417	790	28. 106938 645110	9. 244 3355
741	27. 221315 177632	9. 049 1142	791	28. 124722 220850	9. 248 2344
742	27. 239676 943752	9. 053 1831	792	28. 142494 558941	9. 252 1300
743	27. 258026 340878	9. 057 2482	793	28. 160255 680657	9. 256 0224
744	27. 276363 393972	9. 061 3098	794	28. 178005 607211	9. 259 9115
745	27. 294688 127912	9. 065 3677	795	28. 195744 359743	9. 263 7973
746	27. 313000 567495	9. 069 4220	796	28. 213471 959332	9. 267 6798
747	27. 331300 737433	9. 073 4726	797	28. 231188 426986	9. 271 5592
748	27. 349588 662355	9. 077 5197	798	28. 248893 783651	9. 275 4352
749	27. 367864 366808	9. 081 5631	799	28. 266588 050205	9. 279 3081
750	27. 386127 875258	9. 085 6030	800	28. 284271 247462	9. 283 1777

Z. 801. ◆ Z. 900.

Z.	Quadratwurzel	Cubikwurzel	Z.	Quadratwurzel	Cubikwurzel
801	28. 301943 396170	9. 287 0440	851	29. 171904 291630	9. 476 3957
802	28. 319604 517013	9. 290 9072	852	29. 189039 038653	9. 480 1061
803	28. 337254 630610	9. 294 7672	853	29. 206163 733020	9. 483 8136
804	28. 354893 757516	9. 298 6239	854	29. 223278 392405	9. 487 5182
805	28. 372521 918222	9. 302 4775	855	29. 240383 034427	9. 491 2200
806	28. 390139 133157	9. 306 3278	856	29. 257477 676656	9. 494 9188
807	28. 407745 422684	9. 310 1750	857	29. 274562 336609	9. 498 6148
808	28. 425340 807104	9. 314 0190	858	29. 291637 031754	9. 502 3078
809	28. 442925 306656	9. 317 8598	859	29. 308701 779506	9. 505 9981
810	28. 460498 941515	9. 321 6975	860	29. 325756 597230	9. 509 6854
811	28. 478061 731796	9. 325 5320	861	29. 342801 502242	9. 513 3699
812	28. 495613 697550	9. 329 3634	862	29. 359836 511806	9. 517 0516
813	28. 513154 858767	9. 333 1916	863	29. 376861 643137	9. 520 7304
814	28. 530685 235374	9. 337 0167	864	29. 393876 913398	9. 524 4063
815	28. 548204 847240	9. 340 8386	865	29. 410882 339705	9. 528 0794
816	28. 565713 714171	9. 344 6575	866	29. 427877 939124	9. 531 7497
817	28. 583211 855913	9. 348 4732	867	29. 444863 728671	9. 535 4172
818	28. 600699 292150	9. 352 2858	868	29. 461839 725312	9. 539 0818
819	28. 618176 042508	9. 356 0952	869	29. 478805 945967	9. 542 7437
820	28. 635642 126553	9. 359 9016	870	29. 495762 407505	9. 546 4027
821	28. 653097 563789	9. 363 7049	871	29. 512709 126747	9. 550 0589
822	28. 670542 373663	9. 367 5051	872	29. 529646 120467	9. 553 7124
823	28. 687976 575562	9. 371 3022	873	29. 546573 405388	9. 557 3630
824	28. 705400 188815	9. 375 0963	874	29. 563490 998189	9. 561 0108
825	28. 722813 232690	9. 378 8873	875	29. 580398 915498	9. 564 6559
826	28. 740215 726400	9. 382 6752	876	29. 597297 173897	9. 568 2982
827	28. 757607 689097	9. 386 4601	877	29. 614185 789922	9. 571 9377
828	28. 774989 139876	9. 390 2419	878	29. 631064 780058	9. 575 5745
829	28. 792360 097776	9. 394 0206	879	29. 647934 160747	9. 579 2085
830	28. 809720 581776	9. 397 7964	880	29. 664793 948383	9. 582 8397
831	28. 827070 610799	9. 401 5691	881	29. 681644 159312	9. 586 4682
832	28. 844410 203712	9. 405 3388	882	29. 698484 809835	9. 590 0939
833	28. 861739 379324	9. 409 1054	883	29. 715315 916207	9. 593 7170
834	28. 879058 156387	9. 412 8691	884	29. 732137 494637	9. 597 3372
835	28. 896366 553600	9. 416 6297	885	29. 748949 561287	9. 600 9548
836	28. 913664 589602	9. 420 3873	886	29. 765752 132274	9. 604 5696
837	28. 930952 282979	9. 424 1420	887	29. 782545 223671	9. 608 1817
838	28. 948229 652260	9. 427 8936	888	29. 799328 851503	9. 611 7911
839	28. 965496 715920	9. 431 6423	889	29. 816103 031751	9. 615 3977
840	28. 982753 492379	9. 435 3880	890	29. 832867 780353	9. 619 0017
841	29. 000000 000000	9. 439 1307	891	29. 849623 113199	9. 622 6030
842	29. 017236 257094	9. 442 8704	892	29. 866369 046136	9. 626 2016
843	29. 034462 281916	9. 446 6072	893	29. 883105 594968	9. 629 7975
844	29. 051678 092668	9. 450 3411	894	29. 899832 775452	9. 633 3907
845	29. 068883 707497	9. 454 0719	895	29. 916550 603303	9. 636 9812
846	29. 086079 144498	9. 457 7999	896	29. 933259 094192	9. 640 5691
847	29. 103264 421710	9. 461 5249	897	29. 949958 263744	9. 644 1542
848	29. 120439 557122	9. 465 2470	898	29. 966648 127543	9. 647 7368
849	29. 137604 568667	9. 468 9661	899	29. 983328 701130	9. 651 3166
850	29. 154759 474227	9. 472 6824	900	30. 000000 000000	9. 654 8938

Z.	Quadratwurzel	Cubikwurzel	Z.	Quadratwurzel	Cubikwurzel
901	30. 016662 039607	9. 658 4684	951	30. 838287 890219	9. 833 9238
902	30. 033314 835362	9. 662 0403	952	30. 854497 241083	9. 837 3695
903	30. 049958 402633	9. 665 6096	953	30. 870698 080866	9. 840 8127
904	30. 066592 756746	9. 669 1763	954	30. 886890 422961	9. 844 2536
905	30. 083217 912983	9. 672 7403	955	30. 903074 280725	9. 847 6920
906	30. 099833 886585	9. 676 3017	956	30. 919249 667481	9. 851 1280
907	30. 116440 692751	9. 679 8604	957	30. 935416 596516	9. 854 5617
908	30. 133038 346639	9. 683 4166	958	30. 951575 081084	9. 857 9929
909	30. 149626 863363	9. 686 9701	959	30. 967725 134404	9. 861 4218
910	30. 166206 257997	9. 690 5211	960	30. 983866 769659	9. 864 8483
911	30. 182776 545573	9. 694 0694	961	31. 000000 000000	9. 868 2724
912	30. 199337 741083	9. 697 6152	962	31. 016124 838542	9. 871 6941
913	30. 215889 859476	9. 701 1583	963	31. 032241 298366	9. 875 1135
914	30. 232432 915662	9. 704 6989	964	31. 048349 392520	9. 878 5305
915	30. 248966 924508	9. 708 2369	965	31. 064449 134018	9. 881 9451
916	30. 265491 900843	9. 711 7723	966	31. 080540 535840	9. 885 3574
917	30. 282007 859453	9. 715 3051	967	31. 096623 610932	9. 888 7673
918	30. 298514 815086	9. 718 8354	968	31. 112698 372208	9. 892 1749
919	30. 315012 782448	9. 722 3631	969	31. 128764 832547	9. 895 5801
920	30. 331501 776206	9. 725 8883	970	31. 144823 004795	9. 898 9830
921	30. 347981 810987	9. 729 4109	971	31. 160872 901766	9. 902 3835
922	30. 364452 901378	9. 732 9309	972	31. 176914 536240	9. 905 7817
923	30. 380915 061927	9. 736 4484	973	31. 192947 920964	9. 909 1776
924	30. 397368 307141	9. 739 9634	974	31. 208973 068654	9. 912 5712
925	30. 413812 651491	9. 743 4758	975	31. 224989 991992	9. 915 9624
926	30. 430248 109406	9. 746 9857	976	31. 240998 703627	9. 919 3513
927	30. 446674 695277	9. 750 4931	977	31. 256999 216176	9. 922 7379
928	30. 463092 423456	9. 753 9979	978	31. 272991 542224	9. 926 1222
929	30. 479501 308256	9. 757 5003	979	31. 288975 694324	9. 929 5042
930	30. 495901 363954	9. 761 0001	980	31. 304951 684997	9. 932 8839
931	30. 512292 604785	9. 764 4974	981	31. 320919 526732	9. 936 2613
932	30. 528675 044947	9. 767 9922	982	31. 336879 231985	9. 939 6364
933	30. 545048 698603	9. 771 4845	983	31. 352830 813182	9. 943 0092
934	30. 561413 579872	9. 774 9743	984	31. 368774 282716	9. 946 3797
935	30. 577769 702841	9. 778 4617	985	31. 384709 652950	9. 949 7479
936	30. 594117 081557	9. 781 9465	986	31. 400636 936215	9. 953 1138
937	30. 610455 730028	9. 785 4289	987	31. 416556 144810	9. 956 4775
938	30. 626785 662227	9. 788 9087	988	31. 432467 291003	9. 959 8389
939	30. 643106 892089	9. 792 3861	989	31. 448370 387033	9. 963 1981
940	30. 659419 433512	9. 795 8611	990	31. 464265 445105	9. 966 5549
941	30. 675723 300356	9. 799 3336	991	31. 480152 477394	9. 969 9095
942	30. 692018 506446	9. 802 8036	992	31. 496031 496047	9. 973 2619
943	30. 708305 065568	9. 806 2712	993	31. 511902 513177	9. 976 6120
944	30. 724582 991474	9. 809 7363	994	31. 527765 540869	9. 979 9599
945	30. 740852 297879	9. 813 1989	995	31. 543620 591175	9. 983 3055
946	30. 757112 998459	9. 816 6592	996	31. 559467 676119	9. 986 6489
947	30. 773365 106858	9. 820 1169	997	31. 575306 807694	9. 989 9900
948	30. 789608 636681	9. 823 5723	998	31. 591137 997863	9. 993 3289
949	30. 805843 601499	9. 827 0252	999	31. 606961 258558	9. 996 6656
950	30. 822070 014845	9. 830 4757	1000	31. 622776 601684	10. 000 0000

Z.	Quadratwurzel	Cubikwurzel	Z.	Quadratwurzel	Cubikwurzel
1001	31. 638584 039113	10. 003 3322	1051	32. 419130 154895	10. 167 1892
1002	31. 654383 582689	10. 006 6622	1052	32. 434549 480454	10. 170 4128
1003	31. 670175 244226	10. 009 9900	1053	32. 449961 479176	10. 173 6343
1004	31. 685959 035510	10. 013 3156	1054	32. 465366 161496	10. 176 8538
1005	31. 701734 968295	10. 016 6389	1055	32. 480763 537823	10. 180 0713
1006	31. 717503 054307	10. 019 9601	1056	32. 496153 618544	10. 183 2867
1007	31. 733263 305245	10. 023 2791	1057	32. 511536 414018	10. 186 5001
1008	31. 749015 732775	10. 026 5959	1058	32. 526911 934581	10. 189 7115
1009	31. 764760 348537	10. 029 9104	1059	32. 542280 190546	10. 192 9209
1010	31. 780497 164141	10. 033 2228	1060	32. 557641 192199	10. 196 1282
1011	31. 796226 191169	10. 036 5330	1061	32. 572994 949805	10. 199 3335
1012	31. 811947 441174	10. 039 8411	1062	32. 588341 473601	10. 202 5369
1013	31. 827660 925679	10. 043 1469	1063	32. 603680 773802	10. 205 7382
1014	31. 843366 656181	10. 046 4506	1064	32. 619012 860600	10. 208 9374
1015	31. 859064 644148	10. 049 7521	1065	32. 634337 744161	10. 212 1347
1016	31. 874754 901018	10. 053 0514	1066	32. 649655 434629	10. 215 3300
1017	31. 890437 438204	10. 056 3486	1067	32. 664965 942122	10. 218 5233
1018	31. 906112 267088	10. 059 6436	1068	32. 680269 276736	10. 221 7146
1019	31. 921779 399025	10. 062 9364	1069	32. 695565 448544	10. 224 9039
1020	31. 937438 845343	10. 066 2271	1070	32. 710854 467592	10. 228 0912
1021	31. 953090 617341	10. 069 5156	1071	32. 726136 343907	10. 231 2765
1022	31. 968734 726292	10. 072 8020	1072	32. 741411 087490	10. 234 4599
1023	31. 984371 183439	10. 076 0863	1073	32. 756678 708318	10. 237 6413
1024	32. 000000 000000	10. 079 3684	1074	32. 771939 216348	10. 240 8207
1025	32. 015621 187164	10. 082 6484	1075	32. 787192 621510	10. 243 9981
1026	32. 031234 756094	10. 085 9262	1076	32. 802438 933713	10. 247 1735
1027	32. 046840 717924	10. 089 2019	1077	32. 817678 162844	10. 250 3470
1028	32. 062439 083763	10. 092 4755	1078	32. 832910 318764	10. 253 5185
1029	32. 078029 864691	10. 095 7470	1079	32. 848135 411314	10. 256 6881
1030	32. 093613 071762	10. 099 0163	1080	32. 863353 450310	10. 259 8557
1031	32. 109188 716005	10. 102 2836	1081	32. 878564 445547	10. 263 0213
1032	32. 124756 808418	10. 105 5487	1082	32. 893768 406797	10. 266 1850
1033	32. 140317 359976	10. 108 8117	1083	32. 908965 343809	10. 269 3468
1034	32. 155870 381627	10. 112 0726	1084	32. 924155 266309	10. 272 5066
1035	32. 171415 884291	10. 115 3314	1085	32. 939338 184001	10. 275 6644
1036	32. 186953 878862	10. 118 5881	1086	32. 954514 106568	10. 278 8203
1037	32. 202484 376209	10. 121 8427	1087	32. 969683 043669	10. 281 9743
1038	32. 218007 387174	10. 125 0953	1088	32. 984845 004941	10. 285 1264
1039	32. 233522 922572	10. 128 3457	1089	33. 000000 000000	10. 288 2765
1040	32. 249030 993194	10. 131 5940	1090	33. 015148 038438	10. 291 4247
1041	32. 264531 609803	10. 134 8403	1091	33. 030289 129827	10. 294 5709
1042	32. 280024 783138	10. 138 0845	1092	33. 045423 283717	10. 297 7153
1043	32. 295510 523910	10. 141 3266	1093	33. 060550 509633	10. 300 8577
1044	32. 310988 842807	10. 144 5667	1094	33. 075670 817082	10. 303 9982
1045	32. 326459 750489	10. 147 8046	1095	33. 090784 215549	10. 307 1368
1046	32. 341923 257592	10. 151 0405	1096	33. 105890 714494	10. 310 2735
1047	32. 357379 374727	10. 154 2744	1097	33. 120990 323358	10. 313 4082
1048	32. 372828 112477	10. 157 5062	1098	33. 136083 051562	10. 316 5411
1049	32. 388269 481403	10. 160 7359	1099	33. 151168 908502	10. 319 6721
1050	32. 403703 492039	10. 163 9636	1100	33. 166247 903554	10. 322 8012

Z. 1101. Z. 1200.

Z.	Quadratwurzel	Cubikwurzel	Z.	Quadratwurzel	Cubikwurzel
1101	33. 181320 046074	10. 325 9283	1151	33. 926390 907375	10. 479 9314
1102	33. 196385 345396	10. 329 0536	1152	33. 941125 496954	10. 482 9656
1103	33. 211443 810831	10. 332 1770	1153	33. 955853 692699	10. 485 9980
1104	33. 226495 451672	10. 335 2985	1154	33. 970575 502926	10. 489 0286
1105	33. 241540 277189	10. 338 4181	1155	33. 985290 935933	10. 492 0575
1106	33. 256578 296632	10. 341 5359	1156	34. 000000 000000	10. 495 0846
1107	33. 271609 519228	10. 344 6517	1157	34. 014702 703390	10. 498 1100
1108	33. 286633 954186	10. 347 7657	1158	34. 029399 054347	10. 501 1337
1109	33. 301651 610693	10. 350 8778	1159	34. 044089 061098	10. 504 1556
1110	33. 316662 497915	10. 353 9881	1160	34. 058772 731853	10. 507 1757
1111	33. 331666 624998	10. 357 0964	1161	34. 073450 074802	10. 510 1942
1112	33. 346664 001066	10. 360 2029	1162	34. 088121 098119	10. 513 2109
1113	33. 361654 635225	10. 363 3076	1163	34. 102785 809960	10. 516 2259
1114	33. 376638 536557	10. 366 4104	1164	34. 117444 218464	10. 519 2391
1115	33. 391615 714128	10. 369 5113	1165	34. 132096 331752	10. 522 2506
1116	33. 406586 176980	10. 372 6104	1166	34. 146742 157928	10. 525 2604
1117	33. 421549 934137	10. 375 7076	1167	34. 161381 705077	10. 528 2685
1118	33. 436506 994601	10. 378 8030	1168	34. 176014 981270	10. 531 2749
1119	33. 451457 367355	10. 381 8965	1169	34. 190641 994558	10. 534 2795
1120	33. 466401 061363	10. 384 9882	1170	34. 205262 752974	10. 537 2824
1121	33. 481338 085566	10. 388 0781	1171	34. 219877 264537	10. 540 2837
1122	33. 496268 448888	10. 391 1661	1172	34. 234485 537247	10. 543 2832
1123	33. 511192 160232	10. 394 2522	1173	34. 249087 579087	10. 546 2810
1124	33. 526109 228480	10. 397 3366	1174	34. 263683 398024	10. 549 2771
1125	33. 541019 662497	10. 400 4191	1175	34. 278273 002005	10. 552 2715
1126	33. 555923 471125	10. 403 4998	1176	34. 292856 398964	10. 555 2642
1127	33. 570820 663189	10. 406 5787	1177	34. 307433 596817	10. 558 2552
1128	33. 585711 247493	10. 409 6557	1178	34. 322004 603461	10. 561 2445
1129	33. 600595 232823	10. 412 7310	1179	34. 336569 426779	10. 564 2321
1130	33. 615472 627943	10. 415 8044	1180	34. 351128 074635	10. 567 2181
1131	33. 630343 441600	10. 418 8760	1181	34. 365680 554879	10. 570 2023
1132	33. 645207 682521	10. 421 9458	1182	34. 380226 875342	10. 573 1849
1133	33. 660065 359414	10. 425 0138	1183	34. 394767 043840	10. 576 1657
1134	33. 674916 480965	10. 428 0799	1184	34. 409301 068171	10. 579 1449
1135	33. 689761 055846	10. 431 1443	1185	34. 423828 956117	10. 582 1225
1136	33. 704599 092705	10. 434 2069	1186	34. 438350 715445	10. 585 0983
1137	33. 719430 600175	10. 437 2677	1187	34. 452866 353904	10. 588 0725
1138	33. 734255 586866	10. 440 3267	1188	34. 467375 879228	10. 591 0450
1139	33. 749074 061372	10. 443 3839	1189	34. 481879 299133	10. 594 0158
1140	33. 763886 032268	10. 446 4393	1190	34. 496376 621321	10. 596 9850
1141	33. 778691 508109	10. 449 4929	1191	34. 510867 853475	10. 599 9525
1142	33. 793490 497432	10. 452 5447	1192	34. 525353 003264	10. 602 9184
1143	33. 808283 008754	10. 455 5948	1193	34. 539832 078341	10. 605 8826
1144	33. 823069 050576	10. 458 6431	1194	34. 554305 086342	10. 608 8451
1145	33. 837848 631377	10. 461 6896	1195	34. 568772 034887	10. 611 8060
1146	33. 852621 759622	10. 464 7343	1196	34. 583232 931581	10. 614 7652
1147	33. 867388 443752	10. 467 7773	1197	34. 597687 784012	10. 617 7228
1148	33. 882148 692195	10. 470 8184	1198	34. 612136 599754	10. 620 6788
1149	33. 896902 513357	10. 473 8579	1199	34. 626579 386362	10. 623 6330
1150	33. 911649 915626	10. 476 8955	1200	34. 641016 151378	10. 626 5857

Z. 1201. ⁂ Z. 1300.

Z.	Quadratwurzel	Cubikwurzel	Z.	Quadratwurzel	Cubikwurzel
1201	34. 655446 902327	10. 629 5367	1251	35. 369478 367655	10. 775 0453
1202	34. 669871 646719	10. 632 4861	1252	35. 383612 025908	10. 777 9155
1203	34. 684290 392049	10. 635 4338	1253	35. 397740 040856	10. 780 7843
1204	34. 698703 145795	10. 638 3799	1254	35. 411862 419252	10. 783 6515
1205	34. 713109 915420	10. 641 3244	1255	35. 425979 167837	10. 786 5172
1206	34. 727510 708371	10. 644 2672	1256	35. 440090 293339	10. 789 3814
1207	34. 741905 532080	10. 647 2085	1257	35. 454195 802472	10. 792 2441
1208	34. 756294 393966	10. 650 1480	1258	35. 468295 701936	10. 795 1052
1209	34. 770677 301427	10. 653 0860	1259	35. 482389 998420	10. 797 9649
1210	34. 785054 261852	10. 656 0224	1260	35. 496478 698598	10. 800 8230
1211	34. 799425 282611	10. 658 9571	1261	35. 510561 809129	10. 803 6796
1212	34. 813790 371058	10. 661 8902	1262	35. 524639 336663	10. 806 5347
1213	34. 828149 534536	10. 664 8217	1263	35. 538711 287834	10. 809 3883
1214	34. 842502 780369	10. 667 7516	1264	35. 552777 669262	10. 812 2404
1215	34. 856850 115867	10. 670 6799	1265	35. 566838 487557	10. 815 0909
1216	34. 871191 548325	10. 673 6066	1266	35. 580893 749314	10. 817 9400
1217	34. 885527 085025	10. 676 5317	1267	35. 594943 461115	10. 820 7876
1218	34. 899856 733230	10. 679 4551	1268	35. 608987 629530	10. 823 6337
1219	34. 914180 500192	10. 682 3770	1269	35. 623026 261114	10. 826 4782
1220	34. 928498 393146	10. 685 2973	1270	35. 637059 362411	10. 829 3213
1221	34. 942810 419312	10. 688 2160	1271	35. 651086 939952	10. 832 1629
1222	34. 957116 585897	10. 691 1331	1272	35. 665109 000254	10. 835 0030
1223	34. 971416 900091	10. 694 0486	1273	35. 679125 549823	10. 837 8416
1224	34. 985711 369072	10. 696 9625	1274	35. 693136 595149	10. 840 6788
1225	35. 000000 000000	10. 699 8748	1275	35. 707142 142714	10. 843 5144
1226	35. 014282 800023	10. 702 7856	1276	35. 721142 198984	10. 846 3486
1227	35. 028559 776274	10. 705 6947	1277	35. 735136 770411	10. 849 1813
1228	35. 042830 935870	10. 708 6023	1278	35. 749125 863439	10. 852 0125
1229	35. 057096 285916	10. 711 5083	1279	35. 763109 484495	10. 854 8422
1230	35. 071355 833500	10. 714 4127	1280	35. 777087 639997	10. 857 6705
1231	35. 085609 585698	10. 717 3155	1281	35. 791060 336347	10. 860 4972
1232	35. 099857 549568	10. 720 2168	1282	35. 805027 579936	10. 863 3226
1233	35. 114099 732159	10. 723 1165	1283	35. 818989 377145	10. 866 1464
1234	35. 128336 140501	10. 726 0147	1284	35. 832945 734338	10. 868 9688
1235	35. 142566 781611	10. 728 9112	1285	35. 846896 657870	10. 871 7897
1236	35. 156791 662494	10. 731 8063	1286	35. 860842 154082	10. 874 6091
1237	35. 171010 790138	10. 734 6997	1287	35. 874782 229304	10. 877 4271
1238	35. 185224 171518	10. 737 5916	1288	35. 888716 889853	10. 880 2436
1239	35. 199431 813596	10. 740 4819	1289	35. 902646 142032	10. 883 0587
1240	35. 213633 723318	10. 743 3707	1290	35. 916569 992136	10. 885 8723
1241	35. 227829 907617	10. 746 2579	1291	35. 930488 446443	10. 888 6845
1242	35. 242020 373412	10. 749 1436	1292	35. 944401 511223	10. 891 4952
1243	35. 256205 127608	10. 752 0277	1293	35. 958309 192730	10. 894 3045
1244	35. 270384 177097	10. 754 9103	1294	35. 972211 497210	10. 897 1123
1245	35. 284557 528755	10. 757 7914	1295	35. 986108 430893	10. 899 9186
1246	35. 298725 189446	10. 760 6709	1296	36. 000000 000000	10. 902 7236
1247	35. 312887 166019	10. 763 5488	1297	36. 013886 210738	10. 905 5270
1248	35. 327043 465311	10. 766 4252	1298	36. 027767 069304	10. 908 3291
1249	35. 341194 094145	10. 769 3001	1299	36. 041642 581880	10. 911 1297
1250	35. 355339 059327	10. 772 1735	1300	36. 055512 754640	10. 913 9288

Z.	Quadratwurzel	Cubikwurzel	Z.	Quadratwurzel	Cubikwurzel
1301	36. 069377 593743	10. 916 7266	1351	36. 755951 898978	11. 054 8227
1302	36. 083237 105337	10. 919 5228	1352	36. 769552 621700	11. 057 5496
1303	36. 097091 295560	10. 922 3177	1353	36. 783148 315499	11. 060 2752
1304	36. 110940 170536	10. 925 1111	1354	36. 796738 985948	11. 062 9994
1305	36. 124783 736377	10. 927 9031	1355	36. 810324 638612	11. 065 7222
1306	36. 138621 999185	10. 930 6937	1356	36. 823905 279044	11. 068 4438
1307	36. 152454 965050	10. 933 4829	1357	36. 837480 912788	11. 071 1640
1308	36. 166282 640050	10. 936 2706	1358	36. 851051 545377	11. 073 8828
1309	36. 180105 030251	10. 939 0569	1359	36. 864617 182334	11. 076 6003
1310	36. 193922 141708	10. 941 8418	1360	36. 878177 829172	11. 079 3165
1311	36. 207733 980463	10. 944 6253	1361	36. 891733 491393	11. 082 0314
1312	36. 221540 552550	10. 947 4073	1362	36. 905284 174492	11. 084 7449
1313	36. 235341 863987	10. 950 1880	1363	36. 918829 883949	11. 087 4571
1314	36. 249137 920784	10. 952 9672	1364	36. 932370 625239	11. 090 1680
1315	36. 262928 728937	10. 955 7451	1365	36. 945906 403822	11. 092 8775
1316	36. 276714 294434	10. 958 5215	1366	36. 959437 225153	11. 095 5857
1317	36. 290494 623248	10. 961 2965	1367	36. 972963 094672	11. 098 2926
1318	36. 304269 721343	10. 964 0701	1368	36. 986484 017814	11. 100 9982
1319	36. 318039 594670	10. 966 8423	1369	37. 000000 000000	11. 103 7025
1320	36. 331804 249170	10. 969 6131	1370	37. 013511 046643	11. 106 4054
1321	36. 345563 690772	10. 972 3825	1371	37. 027017 163147	11. 109 1070
1322	36. 359317 925396	10. 975 1505	1372	37. 040518 354904	11. 111 8074
1323	36. 373066 958946	10. 977 9171	1373	37. 054014 627298	11. 114 5064
1324	36. 386810 797321	10. 980 6823	1374	37. 067505 985701	11. 117 2041
1325	36. 400549 446403	10. 983 4462	1375	37. 080992 435478	11. 119 9005
1326	36. 414282 912066	10. 986 2086	1376	37. 094473 981983	11. 122 5955
1327	36. 428011 200174	10. 988 9697	1377	37. 107950 630559	11. 125 2893
1328	36. 441734 316577	10. 991 7293	1378	37. 121422 386541	11. 127 9818
1329	36. 455452 267116	10. 994 4876	1379	37. 134889 255254	11. 130 6729
1330	36. 469165 057621	10. 997 2445	1380	37. 148351 242013	11. 133 3628
1331	36. 482872 693909	11. 000 0000	1381	37. 161808 352124	11. 136 0514
1332	36. 496575 181789	11. 002 7541	1382	37. 175260 590882	11. 138 7387
1333	36. 510272 527057	11. 005 5069	1383	37. 188707 963574	11. 141 4246
1334	36. 523964 735499	11. 008 2583	1384	37. 202150 475477	11. 144 1093
1335	36. 537651 812890	11. 011 0082	1385	37. 215588 131857	11. 146 7927
1336	36. 551333 764994	11. 013 7569	1386	37. 229020 937973	11. 149 4748
1337	36. 565010 597564	11. 016 5042	1387	37. 242448 899072	11. 152 1556
1338	36. 578682 316344	11. 019 2501	1388	37. 255872 020394	11. 154 8351
1339	36. 592348 927064	11. 021 9945	1389	37. 269290 307168	11. 157 5134
1340	36. 606010 435446	11. 024 7377	1390	37. 282703 764614	11. 160 1903
1341	36. 619666 847201	11. 027 4795	1391	37. 296112 397943	11. 162 8660
1342	36. 633318 168028	11. 030 2199	1392	37. 309516 212355	11. 165 5403
1343	36. 646964 403617	11. 032 9590	1393	37. 322915 213043	11. 168 2134
1344	36. 660605 559647	11. 035 6967	1394	37. 336309 405189	11. 170 8853
1345	36. 674241 641784	11. 038 4331	1395	37. 349698 793966	11. 173 5558
1346	36. 687872 655688	11. 041 1680	1396	37. 363083 384539	11. 176 2251
1347	36. 701498 607005	11. 043 9017	1397	37. 376463 182062	11. 178 8931
1348	36. 715119 501372	11. 046 6340	1398	37. 389838 191680	11. 181 5598
1349	36. 728735 344414	11. 049 3649	1399	37. 403208 418530	11. 184 2252
1350	36. 742346 141748	11. 052 0945	1400	37. 416573 867739	11. 186 8894

Z. 1401. Z. 1500.

Z.	Quadratwurzel	Cubikwurzel	Z.	Quadratwurzel	Cubikwurzel
1401	37. 429934 544426	11. 189 5523	1451	38. 091993 909482	11. 321 1133
1402	37. 443290 453698	11. 192 2140	1452	38. 105117 766515	11. 323 7135
1403	37. 456641 600656	11. 194 8744	1453	38. 118237 105092	11. 326 3125
1404	37. 469987 990390	11. 197 5335	1454	38. 131351 929875	11. 328 9102
1405	37. 483329 627983	11. 200 1913	1455	38. 144462 245521	11. 331 5068
1406	37. 496666 518505	11. 202 8479	1456	38. 157568 056678	11. 334 1022
1407	37. 509998 667022	11. 205 5032	1457	38. 170669 367985	11. 336 6964
1408	37. 523326 078587	11. 208 1573	1458	38. 183766 184074	11. 339 2894
1409	37. 536648 758247	11. 210 8101	1459	38. 196858 509569	11. 341 8813
1410	37. 549966 711037	11. 213 4617	1460	38. 209946 349086	11. 344 4719
1411	37. 563279 941986	11. 216 1120	1461	38. 223029 707233	11. 347 0614
1412	37. 576588 456112	11. 218 7611	1462	38. 236108 588610	11. 349 6497
1413	37. 589892 258425	11. 221 4089	1463	38. 249182 997811	11. 352 2368
1414	37. 603191 353926	11. 224 0554	1464	38. 262252 939418	11. 354 8227
1415	37. 616485 747608	11. 226 7008	1465	38. 275318 418009	11. 357 4075
1416	37. 629775 444454	11. 229 3448	1466	38. 288379 438153	11. 359 9911
1417	37. 643060 449437	11. 231 9876	1467	38. 301436 004411	11. 362 5735
1418	37. 656340 767525	11. 234 6292	1468	38. 314488 121336	11. 365 1547
1419	37. 669616 403675	11. 237 2695	1469	38. 327535 793474	11. 367 7348
1420	37. 682887 362834	11. 239 9086	1470	38. 340579 025362	11. 370 3137
1421	37. 696153 649942	11. 242 5465	1471	38. 353617 821530	11. 372 8914
1422	37. 709415 269930	11. 245 1831	1472	38. 366652 186502	11. 375 4679
1423	37. 722672 227720	11. 247 8185	1473	38. 379682 124791	11. 378 0433
1424	37. 735924 528226	11. 250 4527	1474	38. 392707 640905	11. 380 6175
1425	37. 749172 176354	11. 253 0856	1475	38. 405728 739343	11. 383 1906
1426	37. 762415 176998	11. 255 7173	1476	38. 418745 424597	11. 385 7625
1427	37. 775653 535048	11. 258 3477	1477	38. 431757 701151	11. 388 3332
1428	37. 788887 255382	11. 260 9769	1478	38. 444765 573482	11. 390 9028
1429	37. 802116 342872	11. 263 6049	1479	38. 457769 046059	11. 393 4712
1430	37. 815340 802378	11. 266 2317	1480	38. 470768 123343	11. 396 0384
1431	37. 828560 638755	11. 268 8573	1481	38. 483762 809788	11. 398 6045
1432	37. 841775 856849	11. 271 4816	1482	38. 496753 109840	11. 401 1695
1433	37. 854986 461495	11. 274 1047	1483	38. 509739 027939	11. 403 7333
1434	37. 868192 457523	11. 276 7266	1484	38. 522720 568516	11. 406 2959
1435	37. 881393 849752	11. 279 3472	1485	38. 535697 735995	11. 408 8574
1436	37. 894590 642993	11. 281 9667	1486	38. 548670 534793	11. 411 4177
1437	37. 907782 842050	11. 284 5849	1487	38. 561638 969318	11. 413 9769
1438	37. 920970 451717	11. 287 2019	1488	38. 574603 043972	11. 416 5349
1439	37. 934153 476781	11. 289 8178	1489	38. 587562 763149	11. 419 0918
1440	37. 947331 922021	11. 292 4323	1490	38. 600518 131238	11. 421 6476
1441	37. 960505 792205	11. 295 0457	1491	38. 613469 152616	11. 424 2022
1442	37. 973675 092095	11. 297 6579	1492	38. 626415 831656	11. 426 7557
1443	37. 986839 826445	11. 300 2689	1493	38. 639358 172723	11. 429 3080
1444	38. 000000 000000	11. 302 8786	1494	38. 652296 180175	11. 431 8592
1445	38. 013155 617496	11. 305 4872	1495	38. 665229 858362	11. 434 4092
1446	38. 026306 683663	11. 308 0946	1496	38. 678159 211627	11. 436 9581
1447	38. 039453 203220	11. 310 7007	1497	38. 691084 244306	11. 439 5059
1448	38. 052595 180881	11. 313 3057	1498	38. 704004 960727	11. 442 0525
1449	38. 065732 621349	11. 315 9094	1499	38. 716921 365212	11. 444 5981
1450	38. 078865 529320	11. 318 5120	1500	38. 729833 462074	11. 447 1424

Z. 1501. ◆ Z. 1600.

Z.	Quadratwurzel	Cubikwurzel	Z.	Quadratwurzel	Cubikwurzel
1501	38.742741 255621	11.449 6857	**1551**	39.382737 335030	11.575 4335
1502	38.755644 750152	11.452 2278	**1552**	39.395431 207184	11.577 9207
1503	38.768543 949960	11.454 7688	**1553**	39.408120 990476	11.580 4069
1504	38.781438 859331	11.457 3086	**1554**	39.420806 688854	11.582 8919
1505	38.794329 482542	11.459 8474	**1555**	39.433488 306261	11.585 3759
1506	38.807215 823865	11.462 3850	**1556**	39.446165 846632	11.587 8589
1507	38.820097 887563	11.464 9215	**1557**	39.458839 313898	11.590 3408
1508	38.832975 677895	11.467 4568	**1558**	39.471508 711981	11.592 8216
1509	38.845849 199110	11.469 9911	**1559**	39.484174 044799	11.595 3013
1510	38.858718 455451	11.472 5242	**1560**	39.496835 316263	11.597 7800
1511	38.871583 451154	11.475 0562	**1561**	39.509492 530277	11.600 2576
1512	38.884444 190447	11.477 5871	**1562**	39.522145 690739	11.602 7342
1513	38.897300 677553	11.480 1169	**1563**	39.534794 801542	11.605 2097
1514	38.910152 916687	11.482 6455	**1564**	39.547439 866570	11.607 6842
1515	38.923000 912057	11.485 1731	**1565**	39.560080 889705	11.610 1576
1516	38.935844 667864	11.487 6995	**1566**	39.572717 874819	11.612 6299
1517	38.948684 188301	11.490 2248	**1567**	39.585350 825779	11.615 1012
1518	38.961519 477556	11.492 7491	**1568**	39.597979 746447	11.617 5715
1519	38.974350 539810	11.495 2722	**1569**	39.610604 640677	11.620 0407
1520	38.987177 379236	11.497 7942	**1570**	39.623225 512318	11.622 5088
1521	39.000000 000000	11.500 3151	**1571**	39.635842 365213	11.624 9759
1522	39.012818 406262	11.502 8348	**1572**	39.648455 203198	11.627 4420
1523	39.025632 602176	11.505 3535	**1573**	39.661064 030104	11.629 9070
1524	39.038442 591886	11.507 8711	**1574**	39.673668 849755	11.632 3709
1525	39.051248 379533	11.510 3876	**1575**	39.686269 665969	11.634 8339
1526	39.064049 969249	11.512 9030	**1576**	39.698866 482558	11.637 2957
1527	39.076847 365160	11.515 4173	**1577**	39.711459 303330	11.639 7566
1528	39.089640 571384	11.517 9304	**1578**	39.724048 132082	11.642 2164
1529	39.102429 592034	11.520 4425	**1579**	39.736632 972611	11.644 6751
1530	39.115214 431216	11.522 9535	**1580**	39.749213 828704	11.647 1328
1531	39.127995 093028	11.525 4634	**1581**	39.761790 704142	11.649 5895
1532	39.140771 581562	11.527 9722	**1582**	39.774363 602703	11.652 0452
1533	39.153543 900904	11.530 4800	**1583**	39.786932 528156	11.654 4998
1534	39.166312 055132	11.532 9866	**1584**	39.799497 484265	11.656 9534
1535	39.179076 048319	11.535 4921	**1585**	39.812058 474789	11.659 4059
1536	39.191835 884531	11.537 9966	**1586**	39.824615 503480	11.661 8574
1537	39.204591 567825	11.540 4999	**1587**	39.837168 574084	11.664 3079
1538	39.217343 102255	11.543 0022	**1588**	39.849717 690343	11.666 7574
1539	39.230090 491866	11.545 5034	**1589**	39.862262 855989	11.669 2058
1540	39.242833 740697	11.548 0035	**1590**	39.874804 074754	11.671 6532
1541	39.255572 852781	11.550 5025	**1591**	39.887341 350358	11.674 0996
1542	39.268307 832144	11.553 0005	**1592**	39.899874 686520	11.676 5449
1543	39.281038 682805	11.555 4973	**1593**	39.912404 086950	11.678 9892
1544	39.293765 408777	11.557 9931	**1594**	39.924929 555354	11.681 4326
1545	39.306488 014067	11.560 4878	**1595**	39.937451 095432	11.683 8748
1546	39.319206 502675	11.562 9815	**1596**	39.949968 710876	11.686 3161
1547	39.331920 878594	11.565 4740	**1597**	39.962482 405376	11.688 7563
1548	39.344631 145812	11.567 9655	**1598**	39.974992 182613	11.691 1956
1549	39.357337 308309	11.570 4559	**1599**	39.987498 046264	11.693 6338
1550	39.370039 370059	11.572 9453	**1600**	40.000000 000000	11.696 0710

Z.	Quadratwurzel	Cubikwurzel	Z.	Quadratwurzel	Cubikwurzel
1601	40. 012498 047485	11. 698 5071	1651	40. 632499 307820	11. 819 0442
1602	40. 024992 192379	11. 700 9423	1652	40. 644802 865803	11. 821 4300
1603	40. 037482 438335	11. 703 3764	1653	40. 657102 700512	11. 823 8148
1604	40. 049968 789002	11. 705 8096	1654	40. 669398 815326	11. 826 1986
1605	40. 062451 248020	11. 708 2417	1655	40. 681691 213616	11. 828 5815
1606	40. 074929 819028	11. 710 6728	1656	40. 693979 898752	11. 830 9634
1607	40. 087404 505655	11. 713 1029	1657	40. 706264 874095	11. 833 3444
1608	40. 099875 311527	11. 715 5320	1658	40. 718546 143005	11. 835 7244
1609	40. 112342 240263	11. 717 9601	1659	40. 730823 708833	11. 838 1034
1610	40. 124805 295478	11. 720 3872	1660	40. 743097 574927	11. 840 4815
1611	40. 137264 480779	11. 722 8133	1661	40. 755367 744630	11. 842 8586
1612	40. 149719 799769	11. 725 2383	1662	40. 767634 221279	11. 845 2348
1613	40. 162171 256046	11. 727 6624	1663	40. 779897 008207	11. 847 6100
1614	40. 174618 853201	11. 730 0855	1664	40. 792156 108742	11. 849 9843
1615	40. 187062 594820	11. 732 5075	1665	40. 804411 526206	11. 852 3576
1616	40. 199502 484484	11. 734 9286	1666	40. 816663 263917	11. 854 7300
1617	40. 211938 525766	11. 737 3487	1667	40. 828911 325187	11. 857 1014
1618	40. 224370 722238	11. 739 7678	1668	40. 841155 713324	11. 859 4719
1619	40. 236799 077461	11. 742 1858	1669	40. 853396 431631	11. 861 8414
1620	40. 249223 594996	11. 744 6029	1670	40. 865633 483405	11. 864 2100
1621	40. 261644 278395	11. 747 0190	1671	40. 877866 871939	11. 866 5776
1622	40. 274061 131205	11. 749 4341	1672	40. 890096 600522	11. 868 9443
1623	40. 286474 156967	11. 751 8482	1673	40. 902322 672435	11. 871 3100
1624	40. 298883 359220	11. 754 2613	1674	40. 914545 090958	11. 873 6748
1625	40. 311288 741493	11. 756 6734	1675	40. 926763 859362	11. 876 0387
1626	40. 323690 307312	11. 759 0846	1676	40. 938978 980917	11. 878 4016
1627	40. 336088 060197	11. 761 4947	1677	40. 951190 458887	11. 880 7636
1628	40. 348482 003664	11. 763 9039	1678	40. 963398 296528	11. 883 1246
1629	40. 360872 141221	11. 766 3120	1679	40. 975602 497096	11. 885 4847
1630	40. 373258 476373	11. 768 7192	1680	40. 987803 063838	11. 887 8439
1631	40. 385641 012617	11. 771 1254	1681	41. 000000 000000	11. 890 2021
1632	40. 398019 753448	11. 773 5306	1682	41. 012193 308820	11. 892 5594
1633	40. 410394 702354	11. 775 9349	1683	41. 024382 993532	11. 894 9158
1634	40. 422765 862815	11. 778 3381	1684	41. 036569 057366	11. 897 2712
1635	40. 435133 238311	11. 780 7404	1685	41. 048751 503548	11. 899 6257
1636	40. 447496 832313	11. 783 1417	1686	41. 060930 335296	11. 901 9793
1637	40. 459856 648288	11. 785 5420	1687	41. 073105 555826	11. 904 3319
1638	40. 472212 689696	11. 787 9413	1688	41. 085277 168348	11. 906 6836
1639	40. 484564 959994	11. 790 3397	1689	41. 097445 176069	11. 909 0344
1640	40. 496913 462633	11. 792 7371	1690	41. 109609 582189	11. 911 3843
1641	40. 509258 201058	11. 795 1335	1691	41. 121770 389904	11. 913 7332
1642	40. 521599 178710	11. 797 5289	1692	41. 133927 602406	11. 916 0812
1643	40. 533936 399022	11. 799 9234	1693	41. 146081 222882	11. 918 4282
1644	40. 546269 865427	11. 802 3169	1694	41. 158231 254513	11. 920 7744
1645	40. 558599 581346	11. 804 7094	1695	41. 170377 700478	11. 923 1196
1646	40. 570925 550202	11. 807 1010	1696	41. 182520 563948	11. 925 4639
1647	40. 583247 775406	11. 809 4915	1697	41. 194659 848092	11. 927 8073
1648	40. 595566 260369	11. 811 8812	1698	41. 206795 556073	11. 930 1498
1649	40. 607881 008494	11. 814 2698	1699	41. 218927 691050	11. 932 4913
1650	40. 620192 023180	11. 816 6575	1700	41. 231056 256177	11. 934 8319

Z.	Quadratwurzel	Cubikwurzel	Z.	Quadratwurzel	Cubikwurzel
1701	41. 243181 254603	11. 937 1716	1751	41. 844951 905815	12. 053 0063
1702	41. 255302 689473	11. 939 5104	1752	41. 856899 072913	12. 055 3003
1703	41. 267420 563927	11. 941 8483	1753	41. 868842 830917	12. 057 5935
1704	41. 279534 881101	11. 944 1852	1754	41. 880783 182744	12. 059 8858
1705	41. 291645 644125	11. 946 5213	1755	41. 892720 131307	12. 062 1773
1706	41. 303752 856127	11. 948 8564	1756	41. 904653 679514	12. 064 4679
1707	41. 315856 520227	11. 951 1906	1757	41. 916583 830269	12. 066 7576
1708	41. 327956 639544	11. 953 5239	1758	41. 928510 586473	12. 069 0464
1709	41. 340053 217189	11. 955 8563	1759	41. 940433 951022	12. 071 3344
1710	41. 352146 256271	11. 958 1878	1760	41. 952353 926806	12. 073 6215
1711	41. 364235 759893	11. 960 5184	1761	41. 964270 516715	12. 075 9077
1712	41. 376321 731154	11. 962 8480	1762	41. 976183 723631	12. 078 1931
1713	41. 388404 173150	11. 965 1768	1763	41. 988093 550434	12. 080 4776
1714	41. 400483 088969	11. 967 5047	1764	42. 000000 000000	12. 082 7612
1715	41. 412558 481697	11. 969 8316	1765	42. 011903 075200	12. 085 0440
1716	41. 424630 354416	11. 972 1577	1766	42. 023802 778901	12. 087 3259
1717	41. 436698 710201	11. 974 4828	1767	42. 035699 113967	12. 089 6070
1718	41. 448763 552125	11. 976 8071	1768	42. 047592 083257	12. 091 8872
1719	41. 460824 883256	11. 979 1304	1769	42. 059481 689626	12. 094 1665
1720	41. 472882 706655	11. 981 4528	1770	42. 071367 935925	12. 096 4450
1721	41. 484937 025383	11. 983 7744	1771	42. 083250 825002	12. 098 7226
1722	41. 496987 842493	11. 986 0950	1772	42. 095130 359698	12. 100 9994
1723	41. 509035 161035	11. 988 4147	1773	42. 107006 542855	12. 103 2753
1724	41. 521078 984053	11. 990 7336	1774	42. 118879 377305	12. 105 5504
1725	41. 533119 314590	11. 993 0515	1775	42. 130748 865882	12. 107 8245
1726	41. 545156 155682	11. 995 3686	1776	42. 142615 011411	12. 110 0979
1727	41. 557189 510360	11. 997 6847	1777	42. 154477 816716	12. 112 3704
1728	41. 569219 381653	12. 000 0000	1778	42. 166337 284616	12. 114 6420
1729	41. 581245 772584	12. 002 3144	1779	42. 178193 417926	12. 116 9128
1730	41. 593268 686171	12. 004 6278	1780	42. 190046 219458	12. 119 1827
1731	41. 605288 125429	12. 006 9404	1781	42. 201895 692018	12. 121 4518
1732	41. 617304 093370	12. 009 2521	1782	42. 213741 838411	12. 123 7201
1733	41. 629316 592997	12. 011 5629	1783	42. 225584 661435	12. 125 9874
1734	41. 641325 627314	12. 013 8728	1784	42. 237424 163886	12. 128 2540
1735	41. 653331 199317	12. 016 1819	1785	42. 249260 348555	12. 130 5197
1736	41. 665333 311999	12. 018 4900	1786	42. 261093 218231	12. 132 7845
1737	41. 677331 968349	12. 020 7973	1787	42. 272922 775697	12. 135 0485
1738	41. 689327 171352	12. 023 1036	1788	42. 284749 023732	12. 137 3117
1739	41. 701318 923986	12. 025 4091	1789	42. 296571 965113	12. 139 5740
1740	41. 713307 229228	12. 027 7137	1790	42. 308391 602612	12. 141 8355
1741	41. 725292 090050	12. 030 0174	1791	42. 320207 938998	12. 144 0961
1742	41. 737273 509418	12. 032 3203	1792	42. 332020 977033	12. 146 3559
1743	41. 749251 490296	12. 034 6222	1793	42. 343830 719480	12. 148 6148
1744	41. 761226 035642	12. 036 9233	1794	42. 355637 169095	12. 150 8729
1745	41. 773197 148411	12. 039 2235	1795	42. 367440 328630	12. 153 1302
1746	41. 785164 831552	12. 041 5228	1796	42. 379240 200834	12. 155 3866
1747	41. 797129 088013	12. 043 8213	1797	42. 391036 788453	12. 157 6422
1748	41. 809089 920734	12. 046 1188	1798	42. 402830 094228	12. 159 8970
1749	41. 821047 332653	12. 048 4155	1799	42. 414620 120897	12. 162 1509
1750	41. 833001 326704	12. 050 7113	1800	42. 426406 871193	12. 164 4040

Z. 1801. ⁂ Z. 1900.

Z.	Quadratwurzel	Cubikwurzel	Z.	Quadratwurzel	Cubikwurzel
1801	42. 438190 347846	12. 166 6562	1851	43. 023249 528598	12. 278 2218
1802	42. 449970 553582	12. 168 9077	1852	43. 034869 582700	12. 280 4325
1803	42. 461747 491124	12. 171 1582	1853	43. 046486 500062	12. 282 6424
1804	42. 473521 163191	12. 173 4080	1854	43. 058100 283222	12. 284 8515
1805	42. 485291 572496	12. 175 6569	1855	43. 069710 934716	12. 287 0598
1806	42. 497058 721752	12. 177 9050	1856	43. 081318 457076	12. 289 2673
1807	42. 508822 613665	12. 180 1523	1857	43. 092922 852830	12. 291 4740
1808	42. 520583 250939	12. 182 3987	1858	43. 104524 124505	12. 293 6800
1809	42. 532340 636273	12. 184 6443	1859	43. 116122 274620	12. 295 8851
1810	42. 544094 772365	12. 186 8891	1860	43. 127717 305696	12. 298 0895
1811	42. 555845 661906	12. 189 1330	1861	43. 139309 220246	12. 300 2930
1812	42. 567593 307586	12. 191 3761	1862	43. 150898 020783	12. 302 4958
1813	42. 579337 712088	12. 193 6184	1863	43. 162483 709814	12. 304 6978
1814	42. 591078 878094	12. 195 8599	1864	43. 174066 289846	12. 306 8990
1815	42. 602816 808282	12. 198 1006	1865	43. 185645 763378	12. 309 0994
1816	42. 614551 505325	12. 200 3404	1866	43. 197222 132910	12. 311 2990
1817	42. 626282 971894	12. 202 5794	1867	43. 208795 400937	12. 313 4979
1818	42. 638011 210656	12. 204 8176	1868	43. 220365 569949	12. 315 6959
1819	42. 649736 224272	12. 207 0550	1869	43. 231932 642435	12. 317 8932
1820	42. 661458 015403	12. 209 2915	1870	43. 243496 620879	12. 320 0897
1821	42. 673176 586704	12. 211 5272	1871	43. 255057 507764	12. 322 2854
1822	42. 684891 940826	12. 213 7621	1872	43. 266615 305568	12. 324 4803
1823	42. 696604 080418	12. 215 9962	1873	43. 278170 016765	12. 326 6744
1824	42. 708313 008125	12. 218 2295	1874	43. 289721 643827	12. 328 8678
1825	42. 720018 726588	12. 220 4619	1875	43. 301270 189222	12. 331 0604
1826	42. 731721 238443	12. 222 6936	1876	43. 312815 655415	12. 333 2522
1827	42. 743420 546325	12. 224 9244	1877	43. 324358 044869	12. 335 4432
1828	42. 755116 652864	12. 227 1544	1878	43. 335897 360041	12. 337 6334
1829	42. 766809 560686	12. 229 3836	1879	43. 347433 603386	12. 339 8229
1830	42. 778499 272415	12. 231 6120	1880	43. 358966 777358	12. 342 0116
1831	42. 790185 790669	12. 233 8396	1881	43. 370496 884403	12. 344 1995
1832	42. 801869 118065	12. 236 0663	1882	43. 382023 926968	12. 346 3866
1833	42. 813549 257215	12. 238 2923	1883	43. 393547 907494	12. 348 5730
1834	42. 825226 210728	12. 240 5174	1884	43. 405068 828421	12. 350 7586
1835	42. 836899 981208	12. 242 7418	1885	43. 416586 692185	12. 352 9434
1836	42. 848570 571257	12. 244 9653	1886	43. 428101 501217	12. 355 1274
1837	42. 860237 983474	12. 247 1880	1887	43. 439613 257947	12. 357 3107
1838	42. 871902 220452	12. 249 4099	1888	43. 451121 964801	12. 359 4932
1839	42. 883563 284783	12. 251 6310	1889	43. 462627 624201	12. 361 6749
1840	42. 895221 179054	12. 253 8514	1890	43. 474130 238568	12. 363 8559
1841	42. 906875 905850	12. 256 0709	1891	43. 485629 810318	12. 366 0361
1842	42. 918527 467750	12. 258 2895	1892	43. 497126 341863	12. 368 2155
1843	42. 930175 867331	12. 260 5074	1893	43. 508619 835614	12. 370 3942
1844	42. 941821 107168	12. 262 7245	1894	43. 520110 293978	12. 372 5721
1845	42. 953463 189829	12. 264 9408	1895	43. 531597 719358	12. 374 7492
1846	42. 965102 117882	12. 267 1563	1896	43. 543082 114154	12. 376 9255
1847	42. 976737 893889	12. 269 3710	1897	43. 554563 480765	12. 379 1011
1848	42. 988370 520409	12. 271 5849	1898	43. 566041 821584	12. 381 2759
1849	43. 000000 000000	12. 273 7980	1899	43. 577517 139002	12. 383 4500
1850	43. 011626 335213	12. 276 0103	1900	43. 588989 435407	12. 385 6233

Z. 1901.			Z. 2000.		
Z.	Quadratwurzel	Cubikwurzel	Z.	Quadratwurzel	Cubikwurzel
1901	43. 600458 713183	12. 387 7958	1951	44. 170125 650716	12. 495 4650
1902	43. 611924 974713	12. 389 9676	1952	44. 181444 068749	12. 497 5995
1903	43. 623388 222374	12. 392 1386	1953	44. 192759 587969	12. 499 7333
1904	43. 634848 458543	12. 394 3089	1954	44. 204072 210601	12. 501 8664
1905	43. 646305 685590	12. 396 4784	1955	44. 215381 938868	12. 503 9987
1906	43. 657759 905886	12. 398 6471	1956	44. 226688 774992	12. 506 1303
1907	43. 669211 121796	12. 400 8151	1957	44. 237992 721189	12. 508 2612
1908	43. 680659 335683	12. 402 9823	1958	44. 249293 779675	12. 510 3914
1909	43. 692104 549907	12. 405 1487	1959	44. 260591 952661	12. 512 5208
1910	43. 703546 766824	12. 407 3145	1960	44. 271887 242357	12. 514 6495
1911	43. 714985 988789	12. 409 4794	1961	44. 283179 650969	12. 516 7775
1912	43. 726422 218151	12. 411 6436	1962	44. 294469 180700	12. 518 9047
1913	43. 737855 457258	12. 413 8070	1963	44. 305755 833751	12. 521 0313
1914	43. 749285 708455	12. 415 9697	1964	44. 317039 612321	12. 523 1571
1915	43. 760712 974082	12. 418 1316	1965	44. 328320 518603	12. 525 2822
1916	43. 772137 256479	12. 420 2928	1966	44. 339598 554791	12. 527 4065
1917	43. 783558 557979	12. 422 4532	1967	44. 350873 723073	12. 529 5302
1918	43. 794976 880916	12. 424 6129	1968	44. 362146 025638	12. 531 6531
1919	43. 806392 227619	12. 426 7718	1969	44. 373415 464668	12. 533 7753
1920	43. 817804 600413	12. 428 9300	1970	44. 384682 042344	12. 535 8968
1921	43. 829214 001622	12. 431 0874	1971	44. 395945 760846	12. 538 0176
1922	43. 840620 433566	12. 433 2441	1972	44. 407206 622349	12. 540 1376
1923	43. 852023 898561	12. 435 4001	1973	44. 418464 629026	12. 542 2570
1924	43. 863424 398923	12. 437 5552	1974	44. 429719 783046	12. 544 3756
1925	43. 874821 936961	12. 439 7097	1975	44. 440972 086578	12. 546 4935
1926	43. 886216 514983	12. 441 8634	1976	44. 452221 541786	12. 548 6107
1927	43. 897608 135296	12. 444 0163	1977	44. 463468 150831	12. 550 7272
1928	43. 908996 800200	12. 446 1685	1978	44. 474711 915874	12. 552 8430
1929	43. 920382 511995	12. 448 3200	1979	44. 485952 839070	12. 554 9580
1930	43. 931765 272978	12. 450 4707	1980	44. 497190 922574	12. 557 0724
1931	43. 943145 085440	12. 452 6206	1981	44. 508426 168536	12. 559 1860
1932	43. 954521 951672	12. 454 7699	1982	44. 519658 579104	12. 561 2989
1933	43. 965895 873961	12. 456 9184	1983	44. 530888 156425	12. 563 4111
1934	43. 977266 854592	12. 459 0661	1984	44. 542114 902640	12. 565 5226
1935	43. 988634 895846	12. 461 2131	1985	44. 553338 819891	12. 567 6334
1936	44. 000000 000000	12. 463 3594	1986	44. 564559 910314	12. 569 7435
1937	44. 011362 169331	12. 465 5049	1987	44. 575778 176045	12. 571 8528
1938	44. 022721 406110	12. 467 6497	1988	44. 586993 619216	12. 573 9615
1939	44. 034077 712608	12. 469 7937	1989	44. 598206 241956	12. 576 0695
1940	44. 045431 091090	12. 471 9370	1990	44. 609416 046391	12. 578 1767
1941	44. 056781 543821	12. 474 0796	1991	44. 620623 034646	12. 580 2833
1942	44. 068129 073061	12. 476 2215	1992	44. 631827 208843	12. 582 3891
1943	44. 079473 681068	12. 478 3626	1993	44. 643028 571099	12. 584 4942
1944	44. 090815 370097	12. 480 5029	1994	44. 654227 123532	12. 586 5987
1945	44. 102154 142400	12. 482 6426	1995	44. 665422 868255	12. 588 7024
1946	44. 113490 000226	12. 484 7815	1996	44. 676615 807377	12. 590 8054
1947	44. 124822 945820	12. 486 9197	1997	44. 687805 943009	12. 592 9077
1948	44. 136152 981428	12. 489 0571	1998	44. 698993 277254	12. 595 0094
1949	44. 147480 109288	12. 491 1938	1999	44. 710177 812216	12. 597 1103
1950	44. 158804 331639	12. 493 3298	2000	44. 721359 549996	12. 599 2105

Z. 2001. ⁂ Z. 2100.

Z.	Quadratwurzel	Cubikwurzel	Z.	Quadratwurzel	Cubikwurzel
2001	44. 732538 492690	12. 601 3100	2051	45. 287967 496897	12. 705 4062
2002	44. 743714 642394	12. 603 4088	2052	45. 299006 611624	12. 707 4708
2003	44. 754888 001200	12. 605 5070	2053	45. 310043 036837	12. 709 5347
2004	44. 766058 571199	12. 607 6044	2054	45. 321076 774499	12. 711 5979
2005	44. 777226 354476	12. 609 7011	2055	45. 332107 826573	12. 713 6605
2006	44. 788391 353117	12. 611 7971	2056	45. 343136 195019	12. 715 7224
2007	44. 799553 569204	12. 613 8925	2057	45. 354161 881794	12. 717 7836
2008	44. 810713 004816	12. 615 9871	2058	45. 365184 888855	12. 719 8441
2009	44. 821869 662030	12. 618 0810	2059	45. 376205 218154	12. 721 9040
2010	44. 833023 542920	12. 620 1743	2060	45. 387222 871641	12. 723 9633
2011	44. 844174 649557	12. 622 2668	2061	45. 398237 851265	12. 726 0218
2012	44. 855322 984012	12. 624 3587	2062	45. 409250 158971	12. 728 0797
2013	44. 866468 548349	12. 626 4499	2063	45. 420259 796703	12. 730 1369
2014	44. 877611 344634	12. 628 5403	2064	45. 431266 766402	12. 732 1935
2015	44. 888751 374927	12. 630 6301	2065	45. 442271 070007	12. 734 2494
2016	44. 899888 641287	12. 632 7192	2066	45. 453272 709454	12. 736 3047
2017	44. 911023 145771	12. 634 8076	2067	45. 464271 686677	12. 738 3593
2018	44. 922154 890432	12. 636 8953	2068	45. 475268 003608	12. 740 4131
2019	44. 933283 877322	12. 638 9823	2069	45. 486261 662177	12. 742 4664
2020	44. 944410 108488	12. 641 0686	2070	45. 497252 664309	12. 744 5190
2021	44. 955533 585978	12. 643 1543	2071	45. 508241 011931	12. 746 5709
2022	44. 966654 311834	12. 645 2392	2072	45. 519226 706964	12. 748 6222
2023	44. 977772 288098	12. 647 3235	2073	45. 530209 751329	12. 750 6728
2024	44. 988887 516808	12. 649 4071	2074	45. 541190 146943	12. 752 7227
2025	45. 000000 000000	12. 651 4900	2075	45. 552167 895721	12. 754 7720
2026	45. 011109 739708	12. 653 5722	2076	45. 563142 999578	12. 756 8206
2027	45. 022216 737962	12. 655 6537	2077	45. 574115 460423	12. 758 8686
2028	45. 033320 996791	12. 657 7345	2078	45. 585085 280166	12. 760 9159
2029	45. 044422 518221	12. 659 8147	2079	45. 596052 460712	12. 762 9626
2030	45. 055521 304275	12. 661 8942	2080	45. 607017 003966	12. 765 0086
2031	45. 066617 356975	12. 663 9730	2081	45. 617978 911828	12. 767 0539
2032	45. 077710 678339	12. 666 0511	2082	45. 628938 186199	12. 769 0986
2033	45. 088801 270382	12. 668 1285	2083	45. 639894 828976	12. 771 1427
2034	45. 099889 135119	12. 670 2052	2084	45. 650848 842053	12. 773 1861
2035	45. 110974 274560	12. 672 2813	2085	45. 661800 227323	12. 775 2288
2036	45. 122056 690714	12. 674 3567	2086	45. 672748 986677	12. 777 2709
2037	45. 133136 385587	12. 676 4314	2087	45. 683695 122002	12. 779 3123
2038	45. 144213 361183	12. 678 5054	2088	45. 694638 635183	12. 781 3531
2039	45. 155287 619503	12. 680 5787	2089	45. 705579 528106	12. 783 3932
2040	45. 166359 162545	12. 682 6514	2090	45. 716517 802650	12. 785 4326
2041	45. 177427 992306	12. 684 7234	2091	45. 727453 460695	12. 787 4715
2042	45. 188494 110780	12. 686 7947	2092	45. 738386 504117	12. 789 5096
2043	45. 199557 519958	12. 688 8654	2093	45. 749316 934791	12. 791 5472
2044	45. 210618 221829	12. 690 9353	2094	45. 760244 754590	12. 793 5840
2045	45. 221676 218380	12. 693 0046	2095	45. 771169 965383	12. 795 6202
2046	45. 232731 511595	12. 695 0732	2096	45. 782092 569038	12. 797 6558
2047	45. 243784 103454	12. 697 1412	2097	45. 793012 567421	12. 799 6907
2048	45. 254833 995939	12. 699 2084	2098	45. 803929 962395	12. 801 7250
2049	45. 265881 191025	12. 701 2750	2099	45. 814844 755821	12. 803 7587
2050	45. 276925 690687	12. 703 3409	2100	45. 825756 949558	12. 805 7916

Z.	Quadratwurzel	Cubikwurzel	Z.	Quadratwurzel	Cubikwurzel
2101	45. 836666 545463	12. 807 8240	2151	46. 378874 501221	12. 908 6295
2102	45. 847573 545391	12. 809 8557	2152	46. 389654 018973	12. 910 6296
2103	45. 858477 951192	12. 811 8868	2153	46. 400431 032481	12. 912 6291
2104	45. 869379 764719	12. 813 9172	2154	46. 411205 543489	12. 914 6280
2105	45. 880278 987818	12. 815 9469	2155	46. 421977 553741	12. 916 6262
2106	45. 891175 622335	12. 817 9760	2156	46. 432747 064976	12. 918 6238
2107	45. 902069 670114	12. 820 0045	2157	46. 443514 078932	12. 920 6208
2108	45. 912961 132996	12. 822 0324	2158	46. 454278 597348	12. 922 6172
2109	45. 923850 012820	12. 824 0596	2159	46. 465040 621956	12. 924 6130
2110	45. 934736 311423	12. 826 0861	2160	46. 475800 154489	12. 926 6081
2111	45. 945620 030641	12. 828 1120	2161	46. 486557 196678	12. 928 6027
2112	45. 956501 172304	12. 830 1373	2162	46. 497311 750251	12. 930 5966
2113	45. 967379 738245	12. 832 1620	2163	46. 508063 816934	12. 932 5899
2114	45. 978255 730291	12. 834 1860	2164	46. 518813 398452	12. 934 5826
2115	45. 989129 150268	12. 836 2093	2165	46. 529560 496527	12. 936 5747
2116	46. 000000 000000	12. 838 2320	2166	46. 540305 112880	12. 938 5662
2117	46. 010868 281309	12. 840 2541	2167	46. 551047 249230	12. 940 5570
2118	46. 021733 996015	12. 842 2756	2168	46. 561786 907291	12. 942 5473
2119	46. 032597 145936	12. 844 2964	2169	46. 572524 088780	12. 944 5369
2120	46. 043457 732885	12. 846 3166	2170	46. 583258 795408	12. 946 5259
2121	46. 054315 758678	12. 848 3361	2171	46. 593991 028887	12. 948 5143
2122	46. 065171 225124	12. 850 3550	2172	46. 604720 790924	12. 950 5021
2123	46. 076024 134033	12. 852 3733	2173	46. 615448 083227	12. 952 4893
2124	46. 086874 487212	12. 854 3909	2174	46. 626172 907499	12. 954 4759
2125	46. 097722 286464	12. 856 4080	2175	46. 636895 265444	12. 956 4618
2126	46. 108567 533594	12. 858 4243	2176	46. 647615 158762	12. 958 4472
2127	46. 119410 230401	12. 860 4401	2177	46. 658332 589153	12. 960 4320
2128	46. 130250 378683	12. 862 4552	2178	46. 669047 558312	12. 962 4161
2129	46. 141087 980237	12. 864 4697	2179	46. 679760 067935	12. 964 3996
2130	46. 151923 036857	12. 866 4835	2180	46. 690470 119715	12. 966 3826
2131	46. 162755 550335	12. 868 4967	2181	46. 701177 715342	12. 968 3649
2132	46. 173585 522461	12. 870 5093	2182	46. 711882 856507	12. 970 3466
2133	46. 184412 955022	12. 872 5213	2183	46. 722585 544895	12. 972 3277
2134	46. 195237 849804	12. 874 5326	2184	46. 733285 782192	12. 974 3082
2135	46. 206060 208592	12. 876 5433	2185	46. 743983 570081	12. 976 2881
2136	46. 216880 033165	12. 878 5534	2186	46. 754678 910244	12. 978 2674
2137	46. 227697 325305	12. 880 5628	2187	46. 765371 804360	12. 980 2461
2138	46. 238512 086788	12. 882 5717	2188	46. 776062 254106	12. 982 2242
2139	46. 249324 319389	12. 884 5799	2189	46. 786750 261158	12. 984 2017
2140	46. 260134 024882	12. 886 5874	2190	46. 797435 827190	12. 986 1786
2141	46. 270941 205037	12. 888 5944	2191	46. 808118 953874	12. 988 1549
2142	46. 281745 861625	12. 890 6007	2192	46. 818799 642879	12. 990 1306
2143	46. 292547 996411	12. 892 6064	2193	46. 829477 895872	12. 992 1057
2144	46. 303347 611161	12. 894 6115	2194	46. 840153 714521	12. 994 0801
2145	46. 314144 707638	12. 896 6159	2195	46. 850827 100490	12. 996 0540
2146	46. 324939 287602	12. 898 6197	2196	46. 861498 055440	12. 998 0273
2147	46. 335731 352812	12. 900 6229	2197	46. 872166 581032	13. 000 0000
2148	46. 346520 905026	12. 902 6255	2198	46. 882832 678924	13. 001 9721
2149	46. 357307 945997	12. 904 6275	2199	46. 893496 350773	13. 003 9436
2150	46. 368092 477479	12. 906 6288	2200	46. 904157 598234	13. 005 9145

Z. 2201. ⁂ Z. 2300.

Z.	Quadratwurzel	Cubikwurzel	Z.	Quadratwurzel	Cubikwurzel
2201	46.914816 422960	13.007 8848	2251	47.444704 657106	13.105 6480
2202	46.925472 826600	13.009 8545	2252	47.455242 070819	13.107 5884
2203	46.936126 810805	13.011 8236	2253	47.465777 145223	13.109 5283
2204	46.946778 377222	13.013 7921	2254	47.476309 881877	13.111 4675
2205	46.957427 527496	13.015 7600	2255	47.486840 282335	13.113 4062
2206	46.968074 263270	13.017 7273	2256	47.497368 348152	13.115 3444
2207	46.978718 586185	13.019 6940	2257	47.507894 080879	13.117 2819
2208	46.989360 497883	13.021 6601	2258	47.518417 482067	13.119 2189
2209	47.000000 000000	13.023 6257	2259	47.528938 553265	13.121 1553
2210	47.010637 094173	13.025 5906	2260	47.539457 296019	13.123 0912
2211	47.021271 782035	13.027 5550	2261	47.549973 711875	13.125 0265
2212	47.031904 065219	13.029 5187	2262	47.560487 802376	13.126 9612
2213	47.042533 945356	13.031 4819	2263	47.570999 569065	13.128 8953
2214	47.053161 424074	13.033 4445	2264	47.581509 013481	13.130 8289
2215	47.063786 503000	13.035 4064	2265	47.592016 137163	13.132 7618
2216	47.074409 183759	13.037 3678	2266	47.602520 941648	13.134 6943
2217	47.085029 467974	13.039 3286	2267	47.613023 428470	13.136 6261
2218	47.095647 357266	13.041 2888	2268	47.623523 599163	13.138 5574
2219	47.106262 853256	13.043 2485	2269	47.634021 455258	13.140 4881
2220	47.116875 957559	13.045 2075	2270	47.644516 998286	13.142 4183
2221	47.127486 671793	13.047 1659	2271	47.655010 229775	13.144 3479
2222	47.138094 997571	13.049 1238	2272	47.665501 151252	13.146 2769
2223	47.148700 936505	13.051 0811	2273	47.675989 764241	13.148 2054
2224	47.159304 490206	13.053 0378	2274	47.686476 070265	13.150 1332
2225	47.169905 660283	13.054 9939	2275	47.696960 070847	13.152 0606
2226	47.180504 448342	13.056 9494	2276	47.707441 767506	13.153 9873
2227	47.191100 855988	13.058 9043	2277	47.717921 161761	13.155 9135
2228	47.201694 884824	13.060 8586	2278	47.728398 255127	13.157 8392
2229	47.212286 536452	13.062 8124	2279	47.738873 049120	13.159 7642
2230	47.222875 812470	13.064 7656	2280	47.749345 545253	13.161 6887
2231	47.233462 714478	13.066 7182	2281	47.759815 745038	13.163 6127
2232	47.244047 244071	13.068 6702	2282	47.770283 649985	13.165 5361
2233	47.254629 402843	13.070 6216	2283	47.780749 261601	13.167 4589
2234	47.265209 192386	13.072 5724	2284	47.791212 581394	13.169 3811
2235	47.275786 614291	13.074 5227	2285	47.801673 610868	13.171 3028
2236	47.286361 670148	13.076 4723	2286	47.812132 351528	13.173 2240
2237	47.296934 361542	13.078 4214	2287	47.822588 804873	13.175 1445
2238	47.307504 690059	13.080 3700	2288	47.833042 972406	13.177 0646
2239	47.318072 657284	13.082 3179	2289	47.843494 855623	13.178 9840
2240	47.328638 264797	13.084 2652	2290	47.853944 456022	13.180 9029
2241	47.339201 514179	13.086 2120	2291	47.864391 775097	13.182 8212
2242	47.349762 407007	13.088 1582	2292	47.874836 814343	13.184 7390
2243	47.360320 944858	13.090 1038	2293	47.885279 575252	13.186 6562
2244	47.370877 129308	13.092 0489	2294	47.895720 059312	13.188 5729
2245	47.381430 961929	13.093 9933	2295	47.906158 268014	13.190 4890
2246	47.391982 444291	13.095 9372	2296	47.916594 202844	13.192 4046
2247	47.402531 577965	13.097 8805	2297	47.927027 865287	13.194 3196
2248	47.413078 364519	13.099 8232	2298	47.937459 256828	13.196 2340
2249	47.423622 805518	13.101 7654	2299	47.947888 378947	13.198 1479
2250	47.434164 902526	13.103 7070	2300	47.958315 233127	13.200 0612

Z. 2301. — Z. 2400.

Z.	Quadratwurzel	Cubikwurzel	Z.	Quadratwurzel	Cubikwurzel
2301	47.968739 820846	13.201 9740	2351	48.487111 689603	13.296 9145
2302	47.979162 143581	13.203 8862	2352	48.497422 611929	13.298 7995
2303	47.989582 202807	13.205 7979	2353	48.507731 342540	13.300 6840
2304	48.000000 000000	13.207 7090	2354	48.518037 882833	13.302 5680
2305	48.010415 536631	13.209 6196	2355	48.528342 234204	13.304 4514
2306	48.020828 814172	13.211 5296	2356	48.538644 398046	13.306 3343
2307	48.031239 834091	13.213 4390	2357	48.548944 375753	13.308 2166
2308	48.041648 597857	13.215 3479	2358	48.559242 168716	13.310 0984
2309	48.052055 106936	13.217 2563	2359	48.569537 778324	13.311 9797
2310	48.062459 362792	13.219 1641	2360	48.579831 205964	13.313 8605
2311	48.072861 366888	13.221 0713	2361	48.590122 453025	13.315 7407
2312	48.083261 120685	13.222 9780	2362	48.600411 520891	13.317 6204
2313	48.093658 625644	13.224 8842	2363	48.610698 410947	13.319 4995
2314	48.104053 883223	13.226 7898	2364	48.620983 124573	13.321 3782
2315	48.114446 894878	13.228 6949	2365	48.631265 663151	13.323 2563
2316	48.124837 662064	13.230 5994	2366	48.641546 028061	13.325 1338
2317	48.135226 186235	13.232 5033	2367	48.651824 220681	13.327 0109
2318	48.145612 468843	13.234 4067	2368	48.662100 242386	13.328 8874
2319	48.155996 511338	13.236 3096	2369	48.672374 094552	13.330 7634
2320	48.166378 315169	13.238 2119	2370	48.682645 778552	13.332 6389
2321	48.176757 881784	13.240 1137	2371	48.692915 295759	13.334 5138
2322	48.187135 212627	13.242 0149	2372	48.703182 647544	13.336 3882
2323	48.197510 309144	13.243 9156	2373	48.713447 835274	13.338 2621
2324	48.207883 172776	13.245 8157	2374	48.723710 860319	13.340 1354
2325	48.218253 804965	13.247 7153	2375	48.733971 724045	13.342 0082
2326	48.228622 207150	13.249 6143	2376	48.744230 427816	13.343 8805
2327	48.238988 380769	13.251 5128	2377	48.754486 972996	13.345 7523
2328	48.249352 327259	13.253 4108	2378	48.764741 360946	13.347 6236
2329	48.259714 048055	13.255 3082	2379	48.774993 593029	13.349 4943
2330	48.270073 544589	13.257 2051	2380	48.785243 670602	13.351 3645
2331	48.280430 818293	13.259 1014	2381	48.795491 595023	13.353 2342
2332	48.290785 870599	13.260 9972	2382	48.805737 367650	13.355 1033
2333	48.301138 702933	13.262 8924	2383	48.815980 989836	13.356 9720
2334	48.311489 316725	13.264 7871	2384	48.826222 462935	13.358 8401
2335	48.321837 713398	13.266 6813	2385	48.836461 788299	13.360 7077
2336	48.332183 894378	13.268 5749	2386	48.846698 967279	13.362 5747
2337	48.342527 861087	13.270 4680	2387	48.856934 001224	13.364 4413
2338	48.352869 614946	13.272 3605	2388	48.867166 891482	13.366 3073
2339	48.363209 157375	13.274 2525	2389	48.877397 639400	13.368 1728
2340	48.373546 489791	13.276 1439	2390	48.887626 246321	13.370 0378
2341	48.383881 613612	13.278 0349	2391	48.897852 713591	13.371 9022
2342	48.394214 530251	13.279 9252	2392	48.908077 042550	13.373 7662
2343	48.404545 241124	13.281 8151	2393	48.918299 234540	13.375 6296
2344	48.414873 747641	13.283 7044	2394	48.928519 290900	13.377 4925
2345	48.425200 051213	13.285 5932	2395	48.938737 212969	13.379 3549
2346	48.435524 153249	13.287 4814	2396	48.948953 002082	13.381 2167
2347	48.445846 055157	13.289 3691	2397	48.959166 659575	13.383 0781
2348	48.456165 758343	13.291 2562	2398	48.969378 186781	13.384 9389
2349	48.466483 264211	13.293 1429	2399	48.979587 585034	13.386 7992
2350	48.476798 574163	13.295 0290	2400	48.989794 855664	13.388 6590

Z. 2401. ⁂ Z. 2500.

Z.	Quadratwurzel	Cubikwurzel	Z.	Quadratwurzel	Cubikwurzel
2401	49. 000000 000000	13. 390 5183	2451	49. 507575 177946	13. 482 8314
2402	49. 010203 019371	13. 392 3770	2452	49. 517673 612560	13. 484 6648
2403	49. 020403 915105	13. 394 2353	2453	49. 527769 988159	13. 486 4977
2404	49. 030602 688525	13. 396 0930	2454	49. 537864 306003	13. 488 3301
2405	49. 040799 340957	13. 397 9502	2455	49. 547956 567350	13. 490 1620
2406	49. 050993 873723	13. 399 8069	2456	49. 558046 773455	13. 491 9934
2407	49. 061186 288144	13. 401 6631	2457	49. 568134 925575	13. 493 8243
2408	49. 071376 585541	13. 403 5188	2458	49. 578221 024962	13. 495 6548
2409	49. 081564 767232	13. 405 3739	2459	49. 588305 072870	13. 497 4847
2410	49. 091750 834534	13. 407 2286	2460	49. 598387 070549	13. 499 3141
2411	49. 101934 788764	13. 409 0827	2461	49. 608467 019250	13. 501 1430
2412	49. 112116 631235	13. 410 9363	2462	49. 618544 920221	13. 502 9715
2413	49. 122296 363261	13. 412 7894	2463	49. 628620 774710	13. 504 7994
2414	49. 132473 986153	13. 414 6420	2464	49. 638694 583963	13. 506 6268
2415	49. 142649 501222	13. 416 4941	2465	49. 648766 349226	13. 508 4538
2416	49. 152822 909778	13. 418 3457	2466	49. 658836 071741	13. 510 2802
2417	49. 162994 213127	13. 420 1968	2467	49. 668903 752751	13. 512 1062
2418	49. 173163 412577	13. 422 0473	2468	49. 678969 393497	13. 513 9317
2419	49. 183330 509432	13. 423 8974	2469	49. 689032 995219	13. 515 7566
2420	49. 193495 504995	13. 425 7469	2470	49. 699094 559157	13. 517 5811
2421	49. 203658 400570	13. 427 5959	2471	49. 709154 086546	13. 519 4051
2422	49. 213819 197457	13. 429 4444	2472	49. 719211 578624	13. 521 2286
2423	49. 223977 896956	13. 431 2924	2473	49. 729267 036625	13. 523 0516
2424	49. 234134 500365	13. 433 1399	2474	49. 739320 461784	13. 524 8741
2425	49. 244289 008981	13. 434 9869	2475	49. 749371 855331	13. 526 6961
2426	49. 254441 424099	13. 436 8334	2476	49. 759421 218499	13. 528 5177
2427	49. 264591 747014	13. 438 6794	2477	49. 769468 552517	13. 530 3387
2428	49. 274739 979020	13. 440 5248	2478	49. 779513 858615	13. 532 1593
2429	49. 284886 121406	13. 442 3698	2479	49. 789557 138018	13. 533 9793
2430	49. 295030 175465	13. 444 2142	2480	49. 799598 391955	13. 535 7989
2431	49. 305172 142484	13. 446 0582	2481	49. 809637 621649	13. 537 6180
2432	49. 315312 023752	13. 447 9016	2482	49. 819674 828325	13. 539 4366
2433	49. 325449 820554	13. 449 7446	2483	49. 829710 013204	13. 541 2547
2434	49. 335585 534176	13. 451 5870	2484	49. 839743 177508	13. 543 0723
2435	49. 345719 165901	13. 453 4289	2485	49. 849774 322458	13. 544 8894
2436	49. 355850 717012	13. 455 2703	2486	49. 859803 449272	13. 546 7061
2437	49. 365980 188790	13. 457 1113	2487	49. 869830 559167	13. 548 5222
2438	49. 376107 582514	13. 458 9517	2488	49. 879855 653360	13. 550 3379
2439	49. 386232 899463	13. 460 7916	2489	49. 889878 733066	13. 552 1531
2440	49. 396356 140914	13. 462 6310	2490	49. 899899 799499	13. 553 9678
2441	49. 406477 308143	13. 464 4699	2491	49. 909918 853871	13. 555 7820
2442	49. 416596 402423	13. 466 3083	2492	49. 919935 897395	13. 557 5957
2443	49. 426713 425030	13. 468 1462	2493	49. 929950 931280	13. 559 4090
2444	49. 436828 377233	13. 469 9836	2494	49. 939963 956735	13. 561 2217
2445	49. 446941 260304	13. 471 8205	2495	49. 949974 974969	13. 563 0340
2446	49. 457052 075513	13. 473 6569	2496	49. 959983 987187	13. 564 8458
2447	49. 467160 824127	13. 475 4928	2497	49. 969990 994596	13. 566 6571
2448	49. 477267 507412	13. 477 3282	2498	49. 979995 998399	13. 568 4679
2449	49. 487372 126634	13. 479 1631	2499	49. 989998 999800	13. 570 2782
2450	49. 497474 683058	13. 480 9975	2500	50. 000000 000000	13. 572 0881

Z. 2501.

Z. 2600.

Z.	Quadratwurzel	Cubikwurzel	Z.	Quadratwurzel	Cubikwurzel
2501	50. 009999 000200	13. 573 8975	2551	50. 507425 196698	13. 663 7577
2502	50. 019996 001599	13. 575 7063	2552	50. 517323 761260	13. 665 5429
2503	50. 029991 005396	13. 577 5147	2553	50. 527220 386639	13. 667 3276
2504	50. 039984 012787	13. 579 3227	2554	50. 537115 073973	13. 669 1119
2505	50. 049975 024969	13. 581 1301	2555	50. 547007 824400	13. 670 8956
2506	50. 059964 043135	13. 582 9371	2556	50. 556898 639058	13. 672 6790
2507	50. 069951 068480	13. 584 7436	2557	50. 566787 519082	13. 674 4618
2508	50. 079936 102196	13. 586 5496	2558	50. 576674 465607	13. 676 2442
2509	50. 089919 145473	13. 588 3551	2559	50. 586559 479767	13. 678 0261
2510	50. 099900 199501	13. 590 1601	2560	50. 596442 562694	13. 679 8076
2511	50. 109879 265470	13. 591 9647	2561	50. 606323 715520	13. 681 5886
2512	50. 119856 344567	13. 593 7688	2562	50. 616202 939375	13. 683 3691
2513	50. 129831 437977	13. 595 5724	2563	50. 626080 235389	13. 685 1492
2514	50. 139804 546887	13. 597 3755	2564	50. 635955 604689	13. 686 9288
2515	50. 149775 672479	13. 599 1781	2565	50. 645829 048402	13. 688 7079
2516	50. 159744 815938	13. 600 9803	2566	50. 655700 567656	13. 690 4866
2517	50. 169711 978444	13. 602 7820	2567	50. 665570 163574	13. 692 2648
2518	50. 179677 161178	13. 604 5832	2568	50. 675437 837280	13. 694 0425
2519	50. 189640 365318	13. 606 3840	2569	50. 685303 589897	13. 695 8198
2520	50. 199601 592045	13. 608 1842	2570	50. 695167 422546	13. 697 5967
2521	50. 209560 842533	13. 609 9840	2571	50. 705029 336349	13. 699 3730
2522	50. 219518 117959	13. 611 7833	2572	50. 714889 332424	13. 701 1490
2523	50. 229473 419497	13. 613 5822	2573	50. 724747 411890	13. 702 9244
2524	50. 239426 748322	13. 615 3805	2574	50. 734603 575863	13. 704 6994
2525	50. 249378 105604	13. 617 1784	2575	50. 744457 825461	13. 706 4739
2526	50. 259327 492516	13. 618 9758	2576	50. 754310 161798	13. 708 2480
2527	50. 269274 910227	13. 620 7728	2577	50. 764160 585988	13. 710 0216
2528	50. 279220 359906	13. 622 5692	2578	50. 774009 099144	13. 711 7948
2529	50. 289163 842721	13. 624 3652	2579	50. 783855 702378	13. 713 5675
2530	50. 299105 359837	13. 626 1607	2580	50. 793700 396801	13. 715 3397
2531	50. 309044 912421	13. 627 9558	2581	50. 803543 183522	13. 717 1115
2532	50. 318982 501636	13. 629 7503	2582	50. 813384 063650	13. 718 8828
2533	50. 328918 128646	13. 631 5444	2583	50. 823223 038292	13. 720 6537
2534	50. 338851 794613	13. 633 3380	2584	50. 833060 108555	13. 722 4241
2535	50. 348783 500696	13. 635 1312	2585	50. 842895 275545	13. 724 1940
2536	50. 358713 248057	13. 636 9239	2586	50. 852728 540364	13. 725 9635
2537	50. 368641 037852	13. 638 7161	2587	50. 862559 904118	13. 727 7326
2538	50. 378566 871240	13. 640 5078	2588	50. 872389 367908	13. 729 5011
2539	50. 388490 749376	13. 642 2991	2589	50. 882216 932834	13. 731 2693
2540	50. 398412 673417	13. 644 0899	2590	50. 892042 599998	13. 733 0369
2541	50. 408332 644514	13. 645 8802	2591	50. 901866 370498	13. 734 8041
2542	50. 418250 663822	13. 647 6701	2592	50. 911688 245431	13. 736 5709
2543	50. 428166 732492	13. 649 4595	2593	50. 921508 225896	13. 738 3372
2544	50. 438080 851674	13. 651 2484	2594	50. 931326 312987	13. 740 1031
2545	50. 447993 022518	13. 653 0368	2595	50. 941142 507800	13. 741 8685
2546	50. 457903 246171	13. 654 8248	2596	50. 950956 811428	13. 743 6334
2547	50. 467811 523782	13. 656 6123	2597	50. 960769 224964	13. 745 3979
2548	50. 477717 856496	13. 658 3994	2598	50. 970579 749499	13. 747 1619
2549	50. 487622 245457	13. 660 1860	2599	50. 980388 386124	13. 748 9255
2550	50. 497524 691810	13. 661 9721	2600	50. 990195 135928	13. 750 6887

Z. 2601. ◆ Z. 2700.

Z.	Quadratwurzel	Cubikwurzel	Z.	Quadratwurzel	Cubikwurzel
2601	51. 000000 000000	13. 752 4514	2651	51. 487862 647424	13. 840 0155
2602	51. 009802 979427	13. 754 2136	2652	51. 497572 758335	13. 841 7555
2603	51. 019604 075296	13. 755 9754	2653	51. 507281 038704	13. 843 4951
2604	51. 029403 288692	13. 757 7367	2654	51. 516987 489565	13. 845 2342
2605	51. 039200 620699	13. 759 4976	2655	51. 526692 111953	13. 846 9729
2606	51. 048996 072401	13. 761 2580	2656	51. 536394 906901	13. 848 7111
2607	51. 058789 644879	13. 763 0180	2657	51. 546095 875439	13. 850 4490
2608	51. 068581 339215	13. 764 7775	2658	51. 555795 018601	13. 852 1864
2609	51. 078371 156489	13. 766 5366	2659	51. 565492 337415	13. 853 9233
2610	51. 088159 097779	13. 768 2952	2660	51. 575187 832911	13. 855 6598
2611	51. 097945 164165	13. 770 0534	2661	51. 584881 506116	13. 857 3959
2612	51. 107729 356723	13. 771 8111	2662	51. 594573 358058	13. 859 1315
2613	51. 117511 676528	13. 773 5684	2663	51. 604263 389763	13. 860 8668
2614	51. 127292 124657	13. 775 3252	2664	51. 613951 602256	13. 862 6015
2615	51. 137070 702182	13. 777 0816	2665	51. 623637 996561	13. 864 3359
2616	51. 146847 410178	13. 778 8376	2666	51. 633322 573702	13. 866 0698
2617	51. 156622 249715	13. 780 5930	2667	51. 643005 334701	13. 867 8033
2618	51. 166395 221864	13. 782 3481	2668	51. 652686 280580	13. 869 5363
2619	51. 176166 327696	13. 784 1027	2669	51. 662365 412358	13. 871 2689
2620	51. 185935 568279	13. 785 8568	2670	51. 672042 731055	13. 873 0011
2621	51. 195702 944681	13. 787 6105	2671	51. 681718 237690	13. 874 7328
2622	51. 205468 457968	13. 789 3638	2672	51. 691391 933280	13. 876 4641
2623	51. 215232 109208	13. 791 1166	2673	51. 701063 818842	13. 878 1950
2624	51. 224993 899463	13. 792 8690	2674	51. 710733 895392	13. 879 9255
2625	51. 234753 829798	13. 794 6209	2675	51. 720402 163943	13. 881 6555
2626	51. 244511 901276	13. 796 3724	2676	51. 730068 625510	13. 883 3851
2627	51. 254268 114958	13. 798 1234	2677	51. 739733 281106	13. 885 1142
2628	51. 264022 471905	13. 799 8740	2678	51. 749396 131742	13. 886 8430
2629	51. 273774 973177	13. 801 6241	2679	51. 759057 178430	13. 888 5713
2630	51. 283525 619832	13. 803 3738	2680	51. 768716 422179	13. 890 2991
2631	51. 293274 412929	13. 805 1231	2681	51. 778373 863998	13. 892 0266
2632	51. 303021 353523	13. 806 8719	2682	51. 788029 504896	13. 893 7536
2633	51. 312766 442670	13. 808 6203	2683	51. 797683 345879	13. 895 4801
2634	51. 322509 681425	13. 810 3682	2684	51. 807335 387954	13. 897 2063
2635	51. 332251 070842	13. 812 1157	2685	51. 816985 632126	13. 898 9320
2636	51. 341990 611974	13. 813 8627	2686	51. 826634 079400	13. 900 6573
2637	51. 351728 305871	13. 815 6093	2687	51. 836280 730778	13. 902 3821
2638	51. 361464 153585	13. 817 3555	2688	51. 845925 587263	13. 904 1066
2639	51. 371198 156165	13. 819 1012	2689	51. 855568 649857	13. 905 8306
2640	51. 380930 314661	13. 820 8465	2690	51. 865209 919560	13. 907 5542
2641	51. 390660 630118	13. 822 5913	2691	51. 874849 397372	13. 909 2773
2642	51. 400389 103586	13. 824 3357	2692	51. 884487 084291	13. 911 0000
2643	51. 410115 736108	13. 826 0796	2693	51. 894122 981316	13. 912 7223
2644	51. 419840 528730	13. 827 8232	2694	51. 903757 089444	13. 914 4442
2645	51. 429563 482495	13. 829 5662	2695	51. 913389 409670	13. 916 1657
2646	51. 439284 598447	13. 831 3089	2696	51. 923019 942989	13. 917 8867
2647	51. 449003 877626	13. 833 0511	2697	51. 932648 690395	13. 919 6073
2648	51. 458721 321074	13. 834 7928	2698	51. 942275 652882	13. 921 3274
2649	51. 468436 929831	13. 836 5342	2699	51. 951900 831442	13. 923 0472
2650	51. 478150 704935	13. 838 2750	2700	51. 961524 227066	13. 924 7665

Z. 2701. ⁂ Z. 2800.

Z.	Quadratwurzel	Cubikwurzel	Z.	Quadratwurzel	Cubikwurzel
2701	51. 971145 840745	13. 926 4854	2751	52. 449976 167773	14. 011 8947
2702	51. 980765 673468	13. 928 2039	2752	52. 459508 194416	14. 013 5922
2703	51. 990383 726224	13. 929 9219	2753	52. 469038 489380	14. 015 2894
2704	52. 000000 000000	13. 931 6395	2754	52. 478567 053608	14. 016 9862
2705	52. 009614 495783	13. 933 3567	2755	52. 488093 888043	14. 018 6825
2706	52. 019227 214560	13. 935 0735	2756	52. 497618 993627	14. 020 3785
2707	52. 028838 157314	13. 936 7899	2757	52. 507142 371300	14. 022 0740
2708	52. 038447 325031	13. 938 5058	2758	52. 516664 022004	14. 023 7691
2709	52. 048054 718692	13. 940 2213	2759	52. 526183 946676	14. 025 4639
2710	52. 057660 339281	13. 941 9364	2760	52. 535702 146255	14. 027 1582
2711	52. 067264 187779	13. 943 6511	2761	52. 545218 621679	14. 028 8521
2712	52. 076866 265166	13. 945 3653	2762	52. 554733 373884	14. 030 5456
2713	52. 086466 572422	13. 947 0791	2763	52. 564246 403806	14. 032 2386
2714	52. 096065 110524	13. 948 7925	2764	52. 573757 712380	14. 033 9313
2715	52. 105661 880452	13. 950 5055	2765	52. 583267 300540	14. 035 6236
2716	52. 115256 883182	13. 952 2181	2766	52. 592775 169219	14. 037 3154
2717	52. 124850 119689	13. 953 9302	2767	52. 602281 319350	14. 039 0069
2718	52. 134441 590948	13. 955 6419	2768	52. 611785 751864	14. 040 6979
2719	52. 144031 297935	13. 957 3532	2769	52. 621288 467691	14. 042 3885
2720	52. 153619 241621	13. 959 0641	2770	52. 630789 467763	14. 044 0788
2721	52. 163205 422980	13. 960 7746	2771	52. 640288 753007	14. 045 7686
2722	52. 172789 842982	13. 962 4846	2772	52. 649786 324353	14. 047 4580
2723	52. 182372 502599	13. 964 1942	2773	52. 659282 182726	14. 049 1470
2724	52. 191953 402800	13. 965 9034	2774	52. 668776 329055	14. 050 8356
2725	52. 201532 544553	13. 967 6122	2775	52. 678268 764264	14. 052 5238
2726	52. 211109 928826	13. 969 3206	2776	52. 687759 489278	14. 054 2116
2727	52. 220685 556588	13. 971 0285	2777	52. 697248 505022	14. 055 8989
2728	52. 230259 428802	13. 972 7361	2778	52. 706735 812418	14. 057 5859
2729	52. 239831 546436	13. 974 4432	2779	52. 716221 412389	14. 059 2725
2730	52. 249401 910453	13. 976 1499	2780	52. 725705 305856	14. 060 9587
2731	52. 258970 521816	13. 977 8562	2781	52. 735187 493741	14. 062 6444
2732	52. 268537 381488	13. 979 5620	2782	52. 744667 976962	14. 064 3298
2733	52. 278102 490431	13. 981 2675	2783	52. 754146 756440	14. 066 0148
2734	52. 287665 849605	13. 982 9725	2784	52. 763623 833092	14. 067 6993
2735	52. 297227 459972	13. 984 6771	2785	52. 773099 207835	14. 069 3835
2736	52. 306787 322488	13. 986 3813	2786	52. 782572 881587	14. 071 0672
2737	52. 316345 438113	13. 988 0851	2787	52. 792044 855262	14. 072 7506
2738	52. 325901 807805	13. 989 7885	2788	52. 801515 129776	14. 074 4335
2739	52. 335456 432518	13. 991 4914	2789	52. 810983 706044	14. 076 1160
2740	52. 345009 313210	13. 993 1940	2790	52. 820450 584977	14. 077 7982
2741	52. 354560 450834	13. 994 8961	2791	52. 829915 767489	14. 079 4799
2742	52. 364109 846344	13. 996 5978	2792	52. 839379 254492	14. 081 1612
2743	52. 373657 500694	13. 998 2991	2793	52. 848841 046895	14. 082 8422
2744	52. 383203 414835	14. 000 0000	2794	52. 858301 145610	14. 084 5227
2745	52. 392747 589719	14. 001 7005	2795	52. 867759 551545	14. 086 2028
2746	52. 402290 026296	14. 003 4005	2796	52. 877216 265609	14. 087 8826
2747	52. 411830 725515	14. 005 1002	2797	52. 886671 288709	14. 089 5619
2748	52. 421369 688325	14. 006 7994	2798	52. 896124 621753	14. 091 2408
2749	52. 430906 915673	14. 008 4982	2799	52. 905576 265645	14. 092 9193
2750	52. 440442 408508	14. 010 1967	2800	52. 915026 221292	14. 094 5975

Z. 2801. ❋ Z. 2900.

Z.	Quadratwurzel	Cubikwurzel	Z.	Quadratwurzel	Cubikwurzel
2801	52. 924474 489597	14. 096 2752	2851	53. 394756 296850	14. 179 6574
2802	52. 933921 071464	14. 097 9525	2852	53. 404119 691275	14. 181 3151
2803	52. 943265 967796	14. 099 6295	2853	53. 413481 444295	14. 182 9724
2804	52. 952809 179495	14. 101 3060	2854	53. 422841 556772	14. 184 6293
2805	52. 962250 707461	14. 102 9821	2855	53. 432200 029570	14. 186 2858
2806	52. 971690 552596	14. 104 6579	2856	53. 441556 863550	14. 187 9419
2807	52. 981128 715798	14. 106 3332	2857	53. 450912 059571	14. 189 5976
2808	52. 990565 197967	14. 108 0081	2858	53. 460265 618495	14. 191 2530
2809	53. 000000 000000	14. 109 6827	2859	53. 469617 541179	14. 192 9079
2810	53. 009433 122794	14. 111 3568	2860	53. 478967 828484	14. 194 5625
2811	53. 018864 567246	14. 113 0306	2861	53. 488316 481265	14. 196 2167
2812	53. 028294 334251	14. 114 7039	2862	53. 497663 500381	14. 197 8705
2813	53. 037722 424704	14. 116 3769	2863	53. 507008 886687	14. 199 5239
2814	53. 047148 839499	14. 118 0494	2864	53. 516352 641039	14. 201 1769
2815	53. 056573 579529	14. 119 7216	2865	53. 525694 764291	14. 202 8296
2816	53. 065996 645686	14. 121 3933	2866	53. 535035 257297	14. 204 4818
2817	53. 075418 038862	14. 123 0647	2867	53. 544374 120910	14. 206 1337
2818	53. 084837 759948	14. 124 7357	2868	53. 553711 355984	14. 207 7852
2819	53. 094255 809833	14. 126 4063	2869	53. 563046 963368	14. 209 4363
2820	53. 103672 189407	14. 128 0764	2870	53. 572380 943915	14. 211 0870
2821	53. 113086 899558	14. 129 7462	2871	53. 581713 298475	14. 212 7374
2822	53. 122499 941174	14. 131 4156	2872	53. 591044 027897	14. 214 3873
2823	53. 131911 315141	14. 133 0846	2873	53. 600373 133030	14. 216 0369
2824	53. 141321 022346	14. 134 7532	2874	53. 609700 614721	14. 217 6861
2825	53. 150729 063673	14. 136 4214	2875	53. 619026 473818	14. 219 3349
2826	53. 160135 440008	14. 138 0893	2876	53. 628350 711168	14. 220 9833
2827	53. 169540 152234	14. 139 7567	2877	53. 637673 327615	14. 222 6314
2828	53. 178943 201233	14. 141 4237	2878	53. 646994 324007	14. 224 2790
2829	53. 188344 587889	14. 143 0903	2879	53. 656313 701185	14. 225 9263
2830	53. 197744 313082	14. 144 7566	2880	53. 665631 459995	14. 227 5732
2831	53. 207142 377692	14. 146 4225	2881	53. 674947 601279	14. 229 2197
2832	53. 216538 782600	14. 148 0879	2882	53. 684262 125878	14. 230 8658
2833	53. 225933 528685	14. 149 7530	2883	53. 693575 034635	14. 232 5116
2834	53. 235326 616825	14. 151 4177	2884	53. 702886 328390	14. 234 1570
2835	53. 244718 047897	14. 153 0819	2885	53. 712196 007983	14. 235 8020
2836	53. 254107 822777	14. 154 7458	2886	53. 721504 074253	14. 237 4466
2837	53. 263495 942343	14. 156 4093	2887	53. 730810 528039	14. 239 0909
2838	53. 272882 407469	14. 158 0725	2888	53. 740115 370178	14. 240 7347
2839	53. 282267 219029	14. 159 7352	2889	53. 749418 601507	14. 242 3782
2840	53. 291650 377897	14. 161 3975	2890	53. 758720 222862	14. 244 0213
2841	53. 301031 884946	14. 163 0594	2891	53. 768020 235080	14. 245 6640
2842	53. 310411 741047	14. 164 7210	2892	53. 777318 638995	14. 247 3064
2843	53. 319789 947073	14. 166 3822	2893	53. 786615 435441	14. 248 9483
2844	53. 329166 503894	14. 168 0429	2894	53. 795910 625251	14. 250 5899
2845	53. 338541 412378	14. 169 7033	2895	53. 805204 209258	14. 252 2311
2846	53. 347914 673397	14. 171 3633	2896	53. 814496 188295	14. 253 8719
2847	53. 357286 287816	14. 173 0229	2897	53. 823786 563192	14. 255 5124
2848	53. 366656 256505	14. 174 6821	2898	53. 833075 334779	14. 257 1525
2849	53. 376024 580330	14. 176 3409	2899	53. 842362 503887	14. 258 7922
2850	53. 385391 260157	14. 177 9994	2900	53. 851648 071345	14. 260 4315

Z.	Quadratwurzel	Cubikwurzel	Z.	Quadratwurzel	Cubikwurzel
2901	53. 860932 037981	14. 262 0704	2951	54. 323107 422164	14. 343 5418
2902	53. 870214 404623	14. 263 7090	2952	54. 332310 828825	14. 345 1618
2903	53. 879495 172097	14. 265 3472	2953	54. 341512 676774	14. 346 7814
2904	53. 888774 341230	14. 266 9850	2954	54. 350712 966805	14. 348 4007
2905	53. 898051 912847	14. 268 6224	2955	54. 359911 699708	14. 350 0196
2906	53. 907327 887774	14. 270 2595	2956	54. 369108 876273	14. 351 6382
2907	53. 916602 266834	14. 271 8962	2957	54. 378304 497290	14. 353 2564
2908	53. 925875 050851	14. 273 5325	2958	54. 387498 563549	14. 354 8742
2909	53. 935146 240647	14. 275 1684	2959	54. 396691 075837	14. 356 4916
2910	53. 944415 837045	14. 276 8040	2960	54. 405882 034942	14. 358 1087
2911	53. 953683 840865	14. 278 4392	2961	54. 415071 441651	14. 359 7254
2912	53. 962950 252928	14. 280 0740	2962	54. 424259 296751	14. 361 3418
2913	53. 972215 074055	14. 281 7084	2963	54. 433445 601027	14. 362 9578
2914	53. 981478 305063	14. 283 3425	2964	54. 442630 355265	14. 364 5734
2915	53. 990739 946772	14. 284 9762	2965	54. 451813 560248	14. 366 1887
2916	54. 000000 000000	14. 286 6095	2966	54. 460995 216760	14. 367 8036
2917	54. 009258 465563	14. 288 2424	2967	54. 470175 325585	14. 369 4181
2918	54. 018515 344278	14. 289 8750	2968	54. 479353 887505	14. 371 0323
2919	54. 027770 636960	14. 291 5072	2969	54. 488530 903301	14. 372 6461
2920	54. 037024 344425	14. 293 1390	2970	54. 497706 373755	14. 374 2596
2921	54. 046276 467487	14. 294 7704	2971	54. 506880 299647	14. 375 8727
2922	54. 055527 006958	14. 296 4015	2972	54. 516052 681756	14. 377 4854
2923	54. 064775 963653	14. 298 0322	2973	54. 525223 520862	14. 379 0978
2924	54. 074023 338383	14. 299 6626	2974	54. 534392 817744	14. 380 7098
2925	54. 083269 131960	14. 301 2925	2975	54. 543560 573179	14. 382 3214
2926	54. 092513 345194	14. 302 9221	2976	54. 552726 787943	14. 383 9327
2927	54. 101755 978896	14. 304 5513	2977	54. 561891 462815	14. 385 5436
2928	54. 110997 033875	14. 306 1802	2978	54. 571054 598569	14. 387 1542
2929	54. 120236 510939	14. 307 8087	2979	54. 580216 195981	14. 388 7644
2930	54. 129474 410897	14. 309 4368	2980	54. 589376 255825	14. 390 3742
2931	54. 138710 734557	14. 311 0645	2981	54. 598534 778875	14. 391 9837
2932	54. 147945 482724	14. 312 6919	2982	54. 607691 765904	14. 393 5928
2933	54. 157178 656204	14. 314 3189	2983	54. 616847 217685	14. 395 2016
2934	54. 166410 255803	14. 315 9455	2984	54. 626001 134991	14. 396 8100
2935	54. 175640 282326	14. 317 5718	2985	54. 635153 518591	14. 398 4180
2936	54. 184868 736576	14. 319 1976	2986	54. 644304 369257	14. 400 0257
2937	54. 194095 619357	14. 320 8232	2987	54. 653453 687759	14. 401 6330
2938	54. 203320 931471	14. 322 4483	2988	54. 662601 474866	14. 403 2400
2939	54. 212544 673719	14. 324 0731	2989	54. 671747 731347	14. 404 8466
2940	54. 221766 846904	14. 325 6975	2990	54. 680892 457969	14. 406 4529
2941	54. 230987 451825	14. 327 3216	2991	54. 690035 655501	14. 408 0588
2942	54. 240206 489282	14. 328 9452	2992	54. 699177 324709	14. 409 6643
2943	54. 249423 960075	14. 330 5685	2993	54. 708317 466360	14. 411 2695
2944	54. 258639 865002	14. 332 1915	2994	54. 717456 081218	14. 412 8743
2945	54. 267854 204861	14. 333 8141	2995	54. 726593 170049	14. 414 4788
2946	54. 277066 980448	14. 335 4363	2996	54. 735728 733616	14. 416 0829
2947	54. 286278 192560	14. 337 0581	2997	54. 744862 772684	14. 417 6866
2948	54. 295487 841993	14. 338 6796	2998	54. 753995 288015	14. 419 2900
2949	54. 304695 929542	14. 340 3007	2999	54. 763126 280372	14. 420 8930
2950	54. 313902 456001	14. 341 9214	3000	54. 772255 750517	14. 422 4957

Z.	Quadratwurzel	Cubikwurzel	Z.	Quadratwurzel	Cubikwurzel
3001	54. 781383 699209	14. 424 0980	3051	55. 235857 918566	14. 503 7644
3002	54. 790510 127211	14. 425 7000	3052	55. 244909 267733	14. 505 3488
3003	54. 799635 035281	14. 427 3016	3053	55. 253959 134165	14. 506 9329
3004	54. 808758 424179	14. 428 9029	3054	55. 263007 518592	14. 508 5166
3005	54. 817880 294663	14. 430 5038	3055	55. 272054 421742	14. 510 1000
3006	54. 827000 647491	14. 432 1043	3056	55. 281099 844341	14. 511 6830
3007	54. 836119 483421	14. 433 7045	3057	55. 290143 787116	14. 513 2657
3008	54. 845236 803208	14. 435 3043	3058	55. 299186 250794	14. 514 8480
3009	54. 854352 607610	14. 436 9038	3059	55. 308227 236099	14. 516 4301
3010	54. 863466 897381	14. 438 5029	3060	55. 317266 743757	14. 518 0117
3011	54. 872579 673276	14. 440 1017	3061	55. 326304 774492	14. 519 5930
3012	54. 881690 936049	14. 441 7001	3062	55. 335341 329028	14. 521 1740
3013	54. 890800 686454	14. 443 2982	3063	55. 344376 408087	14. 522 7546
3014	54. 899908 925243	14. 444 8959	3064	55. 353410 012392	14. 524 3349
3015	54. 909015 653169	14. 446 4932	3065	55. 362442 142666	14. 525 9148
3016	54. 918120 870984	14. 448 0902	3066	55. 371472 799629	14. 527 4944
3017	54. 927224 579438	14. 449 6869	3067	55. 380501 984002	14. 529 0737
3018	54. 936326 779281	14. 451 2832	3068	55. 389529 696505	14. 530 6526
3019	54. 945427 471265	14. 452 8791	3069	55. 398555 937858	14. 532 2311
3020	54. 954526 656136	14. 454 4747	3070	55. 407580 708780	14. 533 8093
3021	54. 963624 334645	14. 456 0700	3071	55. 416604 009990	14. 535 3872
3022	54. 972720 507539	14. 457 6649	3072	55. 425625 842204	14. 536 9647
3023	54. 981815 175565	14. 459 2594	3073	55. 434646 206141	14. 538 5419
3024	54. 990908 339470	14. 460 8536	3074	55. 443665 102516	14. 540 1188
3025	55. 000000 000000	14. 462 4474	3075	55. 452682 532047	14. 541 6953
3026	55. 009090 157900	14. 464 0409	3076	55. 461698 495448	14. 543 2715
3027	55. 018178 813916	14. 465 6340	3077	55. 470712 993435	14. 544 8473
3028	55. 027265 968790	14. 467 2268	3078	55. 479726 026721	14. 546 4228
3029	55. 036351 623268	14. 468 8192	3079	55. 488737 596020	14. 547 9979
3030	55. 045435 778092	14. 470 4113	3080	55. 497747 702046	14. 549 5727
3031	55. 054518 434003	14. 472 0031	3081	55. 506756 345512	14. 551 1472
3032	55. 063599 591745	14. 473 5944	3082	55. 515763 527128	14. 552 7213
3033	55. 072679 252057	14. 475 1855	3083	55. 524769 247607	14. 554 2951
3034	55. 081757 415682	14. 476 7761	3084	55. 533773 507659	14. 555 8685
3035	55. 090834 083357	14. 478 3665	3085	55. 542776 307995	14. 557 4416
3036	55. 099909 255824	14. 479 9564	3086	55. 551777 649325	14. 559 0143
3037	55. 108982 933819	14. 481 5461	3087	55. 560777 532356	14. 560 5868
3038	55. 118055 118083	14. 483 1354	3088	55. 569775 957799	14. 562 1588
3039	55. 127125 809351	14. 484 7243	3089	55. 578772 926361	14. 563 7306
3040	55. 136195 008361	14. 486 3129	3090	55. 587768 438749	14. 565 3020
3041	55. 145262 715849	14. 487 9011	3091	55. 596762 495671	14. 566 8730
3042	55. 154328 932551	14. 489 4890	3092	55. 605755 097831	14. 568 4438
3043	55. 163393 659201	14. 491 0766	3093	55. 614746 245937	14. 570 0141
3044	55. 172456 896535	14. 492 6637	3094	55. 623735 940694	14. 571 5842
3045	55. 181518 645286	14. 494 2506	3095	55. 632724 182804	14. 573 1539
3046	55. 190578 906187	14. 495 8371	3096	55. 641710 972974	14. 574 7233
3047	55. 199637 679970	14. 497 4232	3097	55. 650696 311906	14. 576 2923
3048	55. 208694 967369	14. 499 0090	3098	55. 659680 200303	14. 577 8610
3049	55. 217750 769114	14. 500 5945	3099	55. 668662 638867	14. 579 4293
3050	55. 226805 085936	14. 502 1796	3100	55. 677643 628300	14. 580 9974

Z.	Quadratwurzel	Cubikwurzel	Z.	Quadratwurzel	Cubikwurzel
3101	55. 686623 169303	14. 582 5650	3151	56. 133768 802745	14. 660 5231
3102	55. 695601 262577	14. 584 1324	3152	56. 142675 390473	14. 662 0739
3103	55. 704577 908822	14. 585 6994	3153	56. 151580 565466	14. 663 6243
3104	55. 713553 108736	14. 587 2661	3154	56. 160484 328396	14. 665 1743
3105	55. 722526 863020	14. 588 8324	3155	56. 169386 679934	14. 666 7241
3106	55. 731499 172371	14. 590 3984	3156	56. 178287 620753	14. 668 2735
3107	55. 740470 037487	14. 591 9640	3157	56. 187187 151521	14. 669 8226
3108	55. 749439 459065	14. 593 5294	3158	56. 196085 272908	14. 671 3713
3109	55. 758407 437803	14. 595 0944	3159	56. 204981 985586	14. 672 9197
3110	55. 767373 974395	14. 596 6590	3160	56. 213877 290221	14. 674 4678
3111	55. 776339 069537	14. 598 2233	3161	56. 222771 187482	14. 676 0156
3112	55. 785302 723925	14. 599 7873	3162	56. 231663 678038	14. 677 5631
3113	55. 794264 938253	14. 601 3510	3163	56. 240554 762555	14. 679 1102
3114	55. 803225 713215	14. 602 9143	3164	56. 249444 441701	14. 680 6570
3115	55. 812185 049503	14. 604 4773	3165	56. 258332 716141	14. 682 2035
3116	55. 821142 947811	14. 606 0399	3166	56. 267219 586541	14. 683 7496
3117	55. 830099 408831	14. 607 6022	3167	56. 276105 053566	14. 685 2954
3118	55. 839054 433255	14. 609 1642	3168	56. 284989 117881	14. 686 8409
3119	55. 848008 021773	14. 610 7258	3169	56. 293871 780150	14. 688 3861
3120	55. 856960 175076	14. 612 2871	3170	56. 302753 041037	14. 689 9309
3121	55. 865910 893854	14. 613 8481	3171	56. 311632 901204	14. 691 4755
3122	55. 874860 178796	14. 615 4088	3172	56. 320511 361315	14. 693 0197
3123	55. 883808 030591	14. 616 9691	3173	56. 329388 422031	14. 694 5635
3124	55. 892754 449928	14. 618 5291	3174	56. 338264 084013	14. 696 1071
3125	55. 901699 437495	14. 620 0887	3175	56. 347138 347923	14. 697 6503
3126	55. 910642 993977	14. 621 6480	3176	56. 356011 214421	14. 699 1932
3127	55. 919585 120063	14. 623 2070	3177	56. 364882 684168	14. 700 7358
3128	55. 928525 816438	14. 624 7656	3178	56. 373752 757822	14. 702 2780
3129	55. 937465 083788	14. 626 3239	3179	56. 382621 436042	14. 703 8199
3130	55. 946402 922797	14. 627 8819	3180	56. 391488 719487	14. 705 3616
3131	55. 955339 334151	14. 629 4396	3181	56. 400354 608814	14. 706 9028
3132	55. 964274 318533	14. 630 9969	3182	56. 409219 104682	14. 708 4438
3133	55. 973207 876626	14. 632 5539	3183	56. 418082 207746	14. 709 9844
3134	55. 982140 009114	14. 634 1105	3184	56. 426943 918664	14. 711 5247
3135	55. 991070 716678	14. 635 6669	3185	56. 435804 238090	14. 713 0647
3136	56. 000000 000000	14. 637 2228	3186	56. 444663 166680	14. 714 6044
3137	56. 008927 859762	14. 638 7785	3187	56. 453520 705090	14. 716 1437
3138	56. 017854 296644	14. 640 3338	3188	56. 462376 853972	14. 717 6828
3139	56. 026779 311326	14. 641 8888	3189	56. 471231 613982	14. 719 2215
3140	56. 035702 904488	14. 643 4435	3190	56. 480084 985772	14. 720 7598
3141	56. 044625 076808	14. 644 9978	3191	56. 488936 969994	14. 722 2979
3142	56. 053545 828966	14. 646 5519	3192	56. 497787 567302	14. 723 8356
3143	56. 062465 161639	14. 648 1055	3193	56. 506636 778347	14. 725 3731
3144	56. 071383 075505	14. 649 6589	3194	56. 515484 603779	14. 726 9102
3145	56. 080299 571240	14. 651 2119	3195	56. 524331 044250	14. 728 4469
3146	56. 089214 649521	14. 652 7646	3196	56. 533176 100410	14. 729 9834
3147	56. 098128 311023	14. 654 3170	3197	56. 542019 772909	14. 731 5195
3148	56. 107040 556422	14. 655 8690	3198	56. 550862 062395	14. 733 0553
3149	56. 115951 386393	14. 657 4207	3199	56. 559702 969517	14. 734 5908
3150	56. 124860 801609	14. 658 9721	3200	56. 568542 494924	14. 736 1260

Z.	Quadratwurzel	Cubikwurzel	Z.	Quadratwurzel	Cubikwurzel
3201	56. 577380 639263	14. 737 6608	3251	57. 017541 160594	14. 813 9994
3202	56. 586217 403180	14. 739 1954	3252	57. 026309 717533	14. 815 5182
3203	56. 595052 787324	14. 740 7296	3253	57. 035076 926397	14. 817 0366
3204	56. 603886 792340	14. 742 2635	3254	57. 043842 787807	14. 818 5548
3205	56. 612719 418873	14. 743 7971	3255	57. 052607 302384	14. 820 0726
3206	56. 621550 667568	14. 745 3303	3256	57. 061370 470748	14. 821 5901
3207	56. 630380 539071	14. 746 8633	3257	57. 070132 293521	14. 823 1073
3208	56. 639209 034025	14. 748 3959	3258	57. 078892 771321	14. 824 6242
3209	56. 648036 153074	14. 749 9282	3259	57. 087651 904768	14. 826 1408
3210	56. 656861 896861	14. 751 4602	3260	57. 096409 694481	14. 827 6571
3211	56. 665686 266029	14. 752 9918	3261	57. 105166 141077	14. 829 1730
3212	56. 674509 261219	14. 754 5232	3262	57. 113921 245175	14. 830 6887
3213	56. 683330 883074	14. 756 0542	3263	57. 122675 007391	14. 832 2040
3214	56. 692151 132233	14. 757 5849	3264	57. 131427 428343	14. 833 7191
3215	56. 700970 009339	14. 759 1153	3265	57. 140178 508647	14. 835 2338
3216	56. 709787 515031	14. 760 6454	3266	57. 148928 248918	14. 836 7482
3217	56. 718603 649949	14. 762 1751	3267	57. 157676 649773	14. 838 2623
3218	56. 727418 414731	14. 763 7046	3268	57. 166423 711826	14. 839 7761
3219	56. 736231 810017	14. 765 2337	3269	57. 175169 435691	14. 841 2896
3220	56. 745043 836444	14. 766 7626	3270	57. 183913 821983	14. 842 8028
3221	56. 753854 494651	14. 768 2910	3271	57. 192656 871315	14. 844 3157
3222	56. 762663 785274	14. 769 8192	3272	57. 201398 584300	14. 845 8282
3223	56. 771471 708949	14. 771 3470	3273	57. 210138 961551	14. 847 3405
3224	56. 780278 266314	14. 772 8746	3274	57. 218878 003680	14. 848 8525
3225	56. 789083 458003	14. 774 4018	3275	57. 227615 711298	14. 850 3641
3226	56. 797887 284652	14. 775 9287	3276	57. 236352 085017	14. 851 8754
3227	56. 806689 746895	14. 777 4553	3277	57. 245087 125447	14. 853 3864
3228	56. 815490 845367	14. 778 9816	3278	57. 253820 833199	14. 854 8972
3229	56. 824290 580701	14. 780 5076	3279	57. 262553 208882	14. 856 4076
3230	56. 833088 953531	14. 782 0332	3280	57. 271284 253105	14. 857 9177
3231	56. 841885 964489	14. 783 5586	3281	57. 280013 966479	14. 859 4275
3232	56. 850681 614208	14. 785 0836	3282	57. 288742 349610	14. 860 9370
3233	56. 859475 903318	14. 786 6083	3283	57. 297469 403107	14. 862 4462
3234	56. 868268 832452	14. 788 1327	3284	57. 306195 127578	14. 863 9550
3235	56. 877060 402239	14. 789 6568	3285	57. 314919 523628	14. 865 4636
3236	56. 885850 613312	14. 791 1805	3286	57. 323642 591866	14. 866 9719
3237	56. 894639 466298	14. 792 7040	3287	57. 332364 332897	14. 868 4798
3238	56. 903426 961827	14. 794 2271	3288	57. 341084 747326	14. 869 9875
3239	56. 912213 100529	14. 795 7499	3289	57. 349803 835759	14. 871 4948
3240	56. 920997 883031	14. 797 2724	3290	57. 358521 598800	14. 873 0019
3241	56. 929781 309961	14. 798 7946	3291	57. 367238 037054	14. 874 5086
3242	56. 938563 381947	14. 800 3165	3292	57. 375953 151124	14. 876 0150
3243	56. 947344 099615	14. 801 8381	3293	57. 384666 941614	14. 877 5212
3244	56. 956123 463593	14. 803 3594	3294	57. 393379 409127	14. 879 0270
3245	56. 964901 474504	14. 804 8803	3295	57. 402090 554265	14. 880 5325
3246	56. 973678 132976	14. 806 4009	3296	57. 410800 377629	14. 882 0377
3247	56. 982453 439634	14. 807 9213	3297	57. 419508 879822	14. 883 5426
3248	56. 991227 395100	14. 809 4413	3298	57. 428216 061445	14. 885 0472
3249	57. 000000 000000	14. 810 9610	3299	57. 436921 923098	14. 886 5515
3250	57. 008771 254957	14. 812 4803	3300	57. 445626 465380	14. 888 0555

Z.	Quadratwurzel	Cubikwurzel	Z.	Quadratwurzel	Cubikwurzel
3301	57. 454329 688893	14. 889 5592	3351	57. 887822 553625	14. 964 3598
3302	57. 463031 594235	14. 891 0626	3352	57. 896459 304521	14. 965 8482
3303	57. 471732 182004	14. 892 5657	3353	57. 905094 767214	14. 967 3363
3304	57. 480431 452800	14. 894 0685	3354	57. 913728 942281	14. 968 8241
3305	57. 489129 407219	14. 895 5710	3355	57. 922361 830298	14. 970 3116
3306	57. 497826 045860	14. 897 0731	3356	57. 930993 431841	14. 971 7989
3307	57. 506521 369319	14. 898 5759	3357	57. 939623 747484	14. 973 2858
3308	57. 515215 378194	14. 900 0766	3358	57. 948252 777802	14. 974 7724
3309	57. 523908 073079	14. 901 5778	3359	57. 956880 523368	14. 976 2587
3310	57. 532599 454570	14. 903 0788	3360	57. 965506 984758	14. 977 7448
3311	57. 541289 523263	14. 904 5795	3361	57. 974132 162543	14. 979 2305
3312	57. 549978 279753	14. 906 0798	3362	57. 982756 057297	14. 980 7160
3313	57. 558665 724633	14. 907 5799	3363	57. 991378 669592	14. 982 2011
3314	57. 567351 858497	14. 909 0796	3364	58. 000000 000000	14. 983 6860
3315	57. 576036 681939	14. 910 5791	3365	58. 008620 049093	14. 985 1705
3316	57. 584720 195552	14. 912 0783	3366	58. 017238 817441	14. 986 6548
3317	57. 593402 399928	14. 913 5771	3367	58. 025856 305616	14. 988 1388
3318	57. 602083 295659	14. 915 0757	3368	58. 034472 514188	14. 989 6225
3319	57. 610762 883336	14. 916 5739	3369	58. 043087 443726	14. 991 1058
3320	57. 619441 163552	14. 918 0719	3370	58. 051701 094800	14. 992 5889
3321	57. 628118 136896	14. 919 5695	3371	58. 060313 467979	14. 994 0717
3322	57. 636793 803958	14. 921 0668	3372	58. 068924 563832	14. 995 5542
3323	57. 645468 165329	14. 922 5639	3373	58. 077534 382926	14. 997 0364
3324	57. 654141 221598	14. 924 0606	3374	58. 086142 925830	14. 998 5184
3325	57. 662812 973354	14. 925 5571	3375	58. 094750 193111	15. 000 0000
3326	57. 671483 421185	14. 927 0532	3376	58. 103356 185336	15. 001 4813
3327	57. 680152 565679	14. 928 5491	3377	58. 111960 903071	15. 002 9624
3328	57. 688820 407424	14. 930 0446	3378	58. 120564 346882	15. 004 4431
3329	57. 697486 947007	14. 931 5399	3379	58. 129166 517334	15. 005 9236
3330	57. 706152 185014	14. 933 0348	3380	58. 137767 414995	15. 007 4038
3331	57. 714816 122032	14. 934 5295	3381	58. 146367 040427	15. 008 8836
3332	57. 723478 758647	14. 936 0238	3382	58. 154965 394195	15. 010 3632
3333	57. 732140 095444	14. 937 5179	3383	58. 163562 476863	15. 011 8425
3334	57. 740800 133908	14. 939 0116	3384	58. 172158 288996	15. 013 3215
3335	57. 749458 871924	14. 940 5051	3385	58. 180752 831155	15. 014 8002
3336	57. 758116 312775	14. 941 9982	3386	58. 189346 103905	15. 016 2786
3337	57. 766772 456145	14. 943 4911	3387	58. 197938 107806	15. 017 7567
3338	57. 775427 302617	14. 944 9836	3388	58. 206528 843421	15. 019 2346
3339	57. 784080 852775	14. 946 4759	3389	58. 215118 311312	15. 020 7121
3340	57. 792733 107200	14. 947 9679	3390	58. 223706 512039	15. 022 1894
3341	57. 801384 066474	14. 949 4595	3391	58. 232293 446163	15. 023 6663
3342	57. 810033 731179	14. 950 9509	3392	58. 240879 114244	15. 025 1430
3343	57. 818682 101895	14. 952 4420	3393	58. 249463 516843	15. 026 6194
3344	57. 827329 179204	14. 953 9327	3394	58. 258046 654518	15. 028 0955
3345	57. 835974 963685	14. 955 4232	3395	58. 266628 527829	15. 029 5713
3346	57. 844619 455918	14. 956 9134	3396	58. 275209 137334	15. 031 0468
3347	57. 853262 656483	14. 958 4033	3397	58. 283788 483591	15. 032 5220
3348	57. 861904 565958	14. 959 8929	3398	58. 292366 567159	15. 033 9970
3349	57. 870545 184921	14. 961 3821	3399	58. 300943 388594	15. 035 4716
3350	57. 879184 513951	14. 962 8711	3400	58. 309518 948453	15. 036 9460

Z. 3401. ✱ Z. 3500.

Z.	Quadratwurzel	Cubikwurzel	Z.	Quadratwurzel	Cubikwurzel
3401	58. 318093 247293	15. 038 4200	3451	58. 745212 570898	15. 111 7579
3402	58. 326666 285671	15. 039 8938	3452	58. 753723 286274	15. 113 2174
3403	58. 335238 064141	15. 041 3673	3453	58. 762232 769016	15. 114 6766
3404	58. 343808 583259	15. 042 8405	3454	58. 770741 019660	15. 116 1356
3405	58. 352377 843581	15. 044 3134	3455	58. 779248 038742	15. 117 5942
3406	58. 360945 845659	15. 045 7860	3456	58. 787753 826796	15. 119 0526
3407	58. 369512 590050	15. 047 2584	3457	58. 796258 384356	15. 120 5107
3408	58. 378078 077306	15. 048 7304	3458	58. 804761 711957	15. 121 9685
3409	58. 386642 307980	15. 050 2022	3459	58. 813263 810130	15. 123 4261
3410	58. 395205 282626	15. 051 6736	3460	58. 821764 679411	15. 124 8833
3411	58. 403767 001795	15. 053 1448	3461	58. 830264 320331	15. 126 3403
3412	58. 412327 466041	15. 054 6157	3462	58. 838762 733423	15. 127 7970
3413	58. 420886 675914	15. 056 0863	3463	58. 847259 919218	15. 129 2534
3414	58. 429444 631966	15. 057 5566	3464	58. 855755 878249	15. 130 7095
3415	58. 438001 334748	15. 059 0267	3465	58. 864250 611046	15. 132 1654
3416	58. 446556 784810	15. 060 4964	3466	58. 872744 118140	15. 133 6210
3417	58. 455110 982702	15. 061 9659	3467	58. 881236 400062	15. 135 0763
3418	58. 463663 928974	15. 063 4351	3468	58. 889727 457342	15. 136 5313
3419	58. 472215 624175	15. 064 9039	3469	58. 898217 290509	15. 137 9860
3420	58. 480766 068854	15. 066 3725	3470	58. 906705 900093	15. 139 4405
3421	58. 489315 263559	15. 067 8409	3471	58. 915193 286622	15. 140 8947
3422	58. 497863 208839	15. 069 3089	3472	58. 923679 450625	15. 142 3486
3423	58. 506409 905240	15. 070 7766	3473	58. 932164 392630	15. 143 8022
3424	58. 514955 353311	15. 072 2441	3474	58. 940648 113166	15. 145 2555
3425	58. 523499 553598	15. 073 7113	3475	58. 949130 612758	15. 146 7086
3426	58. 532042 506648	15. 075 1781	3476	58. 957611 891935	15. 148 1614
3427	58. 540584 213006	15. 076 6447	3477	58. 966091 951222	15. 149 6139
3428	58. 549124 673218	15. 078 1111	3478	58. 974570 791147	15. 151 0661
3429	58. 557663 887829	15. 079 5771	3479	58. 983048 412235	15. 152 5180
3430	58. 566201 857385	15. 081 0428	3480	58. 991524 815011	15. 153 9697
3431	58. 574738 582430	15. 082 5083	3481	59. 000000 000000	15. 155 4211
3432	58. 583274 063507	15. 083 9735	3482	59, 008473 967728	15. 156 8722
3433	58. 591808 301161	15. 085 4384	3483	59. 016946 718718	15. 158 3230
3434	58. 600341 295934	15. 086 9030	3484	59. 025418 253495	15. 159 7736
3435	58. 608873 048370	15, 088 3673	3485	59. 033888 572582	15. 161 2239
3436	58. 617403 559011	15, 089 8313	3486	59. 042357 676502	15, 162 6739
3437	58. 625932 828399	15, 091 2951	3487	59. 050825 565779	15. 164 1236
3438	58. 634460 857076	15. 092 7585	3488	59. 059292 240934	15. 165 5731
3439	58. 642987 645583	15, 094 2217	3489	59. 067757 702489	15. 167 0222
3440	58. 651513 194461	15. 095 6846	3490	59. 076221 950968	15. 168 4711
3441	58. 660037 504250	15. 097 1473	3491	59. 084684 986890	15, 169 9197
3442	58. 668560 575491	15. 098 6096	3492	59. 093146 810777	15. 171 3681
3443	58. 677082 408722	15. 100 0716	3493	59, 101607 423149	15, 172 8161
3444	58, 685603 004485	15. 101 5334	3494	59, 110066 824527	15. 174 2639
3445	58. 694122 363317	15. 102 9949	3495	59, 118525 015430	15, 175 7114
3446	58. 702640 485757	15. 104 4561	3496	59. 126981 996378	15. 177 1587
3447	58, 711157 372343	15. 105 9170	3497	59. 135437 767890	15. 178 6056
3448	58, 719673 023613	15. 107 3777	3498	59. 143892 330485	15. 180 0523
3449	58. 728187 440104	15. 108 8380	3499	59. 152345 684681	15. 181 4987
3450	58. 736700 622354	15. 110 2981	3500	59. 160797 830996	15. 182 9449

Z. 3501. Z. 3600.

Z.	Quadratwurzel	Cubikwurzel	Z.	Quadratwurzel	Cubikwurzel
3501	59. 169248 769948	15. 184 3907	3551	59. 590267 661758	15. 256 3353
3502	59. 177698 502054	15. 185 8363	3552	59. 598657 703005	15. 257 7673
3503	59. 186147 027831	15. 187 2816	3553	59. 607046 563305	15. 259 1990
3504	59. 194594 347795	15. 188 7266	3554	59. 615434 243156	15. 260 6304
3505	59. 203040 462463	15. 190 1714	3555	59. 623820 743055	15. 262 0616
3506	59. 211485 372350	15. 191 6159	3556	59. 632206 063502	15. 263 4925
3507	59. 219929 077972	15. 193 0601	3557	59. 640590 204994	15. 264 9231
3508	59. 228371 579843	15. 194 5040	3558	59. 648973 168027	15. 266 3535
3509	59. 236812 878480	15. 195 9477	3559	59. 657354 953099	15. 267 7836
3510	59. 245252 974394	15. 197 3911	3560	59. 665735 560705	15. 269 2134
3511	59. 253691 868102	15. 198 8342	3561	59. 674114 991343	15. 270 6430
3512	59. 262129 560116	15. 200 2770	3562	59. 682493 245507	15. 272 0723
3513	59. 270566 050950	15. 201 7196	3563	59. 690870 323694	15. 273 5013
3514	59. 279001 341116	15. 203 1619	3564	59. 699246 226397	15. 274 9301
3515	59. 287435 431127	15. 204 6039	3565	59. 707620 954113	15. 276 3586
3516	59. 295868 321494	15. 206 0456	3566	59. 715994 507334	15. 277 7868
3517	59. 304300 012731	15. 207 4871	3567	59. 724366 886556	15. 279 2148
3518	59. 312730 505348	15. 208 9283	3568	59. 732738 092272	15. 280 6425
3519	59. 321159 799856	15. 210 3692	3569	59. 741108 124975	15. 282 0699
3520	59. 329587 896765	15. 211 8098	3570	59. 749476 985159	15. 283 4971
3521	59. 338014 796587	15. 213 2502	3571	59. 757844 673315	15. 284 9240
3522	59. 346440 499831	15. 214 6903	3572	59. 766211 189936	15. 286 3506
3523	59. 354865 007007	15. 216 1302	3573	59. 774576 535514	15. 287 7770
3524	59. 363288 318623	15. 217 5697	3574	59. 782940 710540	15. 289 2031
3525	59. 371710 435190	15. 219 0090	3575	59. 791303 715507	15. 290 6290
3526	59. 380131 357214	15. 220 4480	3576	59. 799665 550904	15. 292 0545
3527	59. 388551 085205	15. 221 8868	3577	59. 808026 217223	15. 293 4798
3528	59. 396969 619670	15. 223 3252	3578	59. 816385 714953	15. 294 9048
3529	59. 405386 961117	15. 224 7634	3579	59. 824744 044584	15. 296 3296
3530	59. 413803 110052	15. 226 2013	3580	59. 833101 206606	15. 297 7541
3531	59. 422218 066982	15. 227 6390	3581	59. 841457 201509	15. 299 1783
3532	59. 430631 832415	15. 229 0764	3582	59. 849812 029780	15. 300 6023
3533	59. 439044 406854	15. 230 5135	3583	59. 858165 691909	15. 302 0260
3534	59. 447455 790807	15. 231 9503	3584	59. 866518 188383	15. 303 4495
3535	59. 455865 984779	15. 233 3869	3585	59. 874869 519691	15. 304 8726
3536	59. 464274 989274	15. 234 8232	3586	59. 883219 686319	15. 306 2956
3537	59. 472682 804797	15. 236 2592	3587	59. 891568 688756	15. 307 7182
3538	59. 481089 431852	15. 237 6950	3588	59. 899916 527488	15. 309 1406
3539	59. 489494 870943	15. 239 1305	3589	59. 908263 203001	15. 310 5627
3540	59. 497899 122574	15. 240 5657	3590	59. 916608 715781	15. 311 9846
3541	59. 506302 187247	15. 242 0006	3591	59. 924953 066315	15. 313 4062
3542	59. 514704 065466	15. 243 4353	3592	59. 933296 255087	15. 314 8275
3543	59. 523104 757733	15. 244 8697	3593	59. 941638 282583	15. 316 2486
3544	59. 531504 264549	15. 246 3039	3594	59. 949979 149287	15. 317 6694
3545	59. 539902 586417	15. 247 7377	3595	59. 958318 855685	15. 319 0899
3546	59. 548299 723838	15. 249 1713	3596	59. 966657 402260	15. 320 5102
3547	59. 556695 677312	15. 250 6047	3597	59. 974994 789495	15. 321 9302
3548	59. 565090 447342	15. 252 0377	3598	59. 983331 017875	15. 323 3500
3549	59. 573484 034426	15. 253 4705	3599	59. 991666 087883	15. 324 7694
3550	59. 581876 439065	15. 254 9030	3600	60. 000000 000000	15. 326 1886

Z.	Quadratwurzel	Cubikwurzel	Z.	Quadratwurzel	Cubikwurzel
3601	60. 008332 754710	15. 327 6076	3651	60. 423505 360083	15. 398 2232
3602	60. 016664 352495	15. 329 0263	3652	60. 431779 718953	15. 399 6290
3603	60. 024994 793836	15. 330 4447	3653	60. 440052 945046	15. 401 0344
3604	60. 033324 079215	15. 331 8629	3654	60. 448325 038830	15. 402 4396
3605	60. 041652 209112	15. 333 2808	3655	60. 456596 000767	15. 403 8445
3606	60. 049979 184010	15. 334 6985	3656	60. 464865 831324	15. 405 2492
3607	60. 058305 004387	15. 336 1159	3657	60. 473134 530963	15. 406 6537
3608	60. 066629 670725	15. 337 5330	3658	60. 481402 100150	15. 408 0579
3609	60. 074953 183502	15. 338 9498	3659	60. 489668 539346	15. 409 4618
3610	60. 083275 543199	15. 340 3664	3660	60. 497933 849017	15. 410 8654
3611	60. 091596 750294	15. 341 7828	3661	60. 506198 029623	15. 412 2689
3612	60. 099916 805267	15. 343 1989	3662	60. 514461 081629	15. 413 6720
3613	60. 108235 708595	15. 344 6147	3663	60. 522723 005496	15. 415 0749
3614	60. 116553 460757	15. 346 0302	3664	60. 530983 801686	15. 416 4776
3615	60. 124870 062230	15. 347 4455	3665	60. 539243 470661	15. 417 8799
3616	60. 133185 513492	15. 348 8606	3666	60. 547502 012882	15. 419 2821
3617	60. 141499 815020	15. 350 2753	3667	60. 555759 428811	15. 420 6840
3618	60. 149812 967290	15. 351 6898	3668	60. 564015 718907	15. 422 0856
3619	60. 158124 970780	15. 353 1041	3669	60. 572270 883631	15. 423 4870
3620	60. 166435 825965	15. 354 5181	3670	60. 580524 923444	15. 424 8881
3621	60. 174745 533322	15. 355 9318	3671	60. 588777 838804	15. 426 2889
3622	60. 183054 093324	15. 357 3453	3672	60. 597029 630172	15. 427 6895
3623	60. 191361 506449	15. 358 7585	3673	60. 605280 298007	15. 429 0899
3624	60. 199667 773170	15. 360 1714	3674	60. 613529 842767	15. 430 4900
3625	60. 207972 893961	15. 361 5841	3675	60. 621778 264911	15. 431 8898
3626	60. 216276 869298	15. 362 9966	3676	60. 630025 564896	15. 433 2894
3627	60. 224579 699654	15. 364 4087	3677	60. 638271 743182	15. 434 6888
3628	60. 232881 385502	15. 365 8206	3678	60. 646516 800225	15. 436 0879
3629	60. 241181 927316	15. 367 2323	3679	60. 654760 736483	15. 437 4867
3630	60. 249481 325568	15. 368 6437	3680	60. 663003 552412	15. 438 8853
3631	60. 257779 580731	15. 370 0548	3681	60. 671245 248470	15. 440 2836
3632	60. 266076 693277	15. 371 4657	3682	60. 679485 825112	15. 441 6817
3633	60. 274372 663679	15. 372 8763	3683	60. 687725 282795	15. 443 0795
3634	60. 282667 492406	15. 374 2867	3684	60. 695963 621974	15. 444 4770
3635	60. 290961 179931	15. 375 6968	3685	60. 704200 843105	15. 445 8743
3636	60. 299253 726725	15. 377 1066	3686	60. 712436 946642	15. 447 2714
3637	60. 307545 133258	15. 378 5162	3687	60. 720671 933041	15. 448 6682
3638	60. 315835 400001	15. 379 9255	3688	60. 728905 802756	15. 450 0648
3639	60. 324124 527423	15. 381 3346	3689	60. 737138 556241	15. 451 4611
3640	60. 332412 515993	15. 382 7434	3690	60. 745370 193950	15. 452 8571
3641	60. 340699 366182	15. 384 1519	3691	60. 753600 716336	15. 454 2529
3642	60. 348985 078458	15. 385 5602	3692	60. 761830 123853	15. 455 6484
3643	60. 357269 653290	15. 386 9682	3693	60. 770058 416954	15. 457 0437
3644	60. 365553 091146	15. 388 3760	3694	60. 778285 596091	15. 458 4388
3645	60. 373835 392494	15. 389 7835	3695	60. 786511 661717	15. 459 8336
3646	60. 382116 557802	15. 391 1908	3696	60. 794736 614283	15. 461 2281
3647	60. 390396 587537	15. 392 5978	3697	60. 802960 454241	15. 462 6224
3648	60. 398675 482166	15. 394 0045	3698	60. 811183 182043	15. 464 0164
3649	60. 406953 242156	15. 395 4110	3699	60. 819404 798140	15. 465 4102
3650	60. 415229 867973	15. 396 8172	3700	60. 827625 302982	15. 466 8037

Z. 3701. ⁂ Z. 3800.

Z.	Quadratwurzel	Cubikwurzel	Z.	Quadratwurzel	Cubikwurzel
3701	60. 835844 697021	15. 468 1970	3751	61. 245407 991130	15. 537 5434
3702	60. 844062 980705	15. 469 5900	3752	61. 253571 324454	15. 538 9240
3703	60. 852280 154486	15. 470 9828	3753	61. 261733 569986	15. 540 3044
3704	60. 860496 218812	15. 472 3754	3754	61. 269894 728162	15. 541 6845
3705	60. 868711 174133	15. 473 7676	3755	61. 278054 799414	15. 543 0644
3706	60. 876925 020898	15. 475 1597	3756	61. 286213 784178	15. 544 4441
3707	60. 885137 759555	15. 476 5514	3757	61. 294371 682888	15. 545 8235
3708	60. 893349 390553	15. 477 9430	3758	61. 302528 495976	15. 547 2026
3709	60. 901559 914340	15. 479 3342	3759	61. 310684 223877	15. 548 5815
3710	60. 909769 331364	15. 480 7253	3760	61. 318838 867024	15. 549 9602
3711	60. 917977 642072	15. 482 1160	3761	61. 326992 425848	15. 551 3386
3712	60. 926184 846911	15. 483 5066	3762	61. 335144 900783	15. 552 7168
3713	60. 934390 946328	15. 484 8968	3763	61. 343296 292260	15. 554 0947
3714	60. 942595 940770	15. 486 2869	3764	61. 351446 600712	15. 555 4724
3715	60. 950799 830683	15. 487 6766	3765	61. 359595 826570	15. 556 8499
3716	60. 959002 616513	15. 489 0662	3766	61. 367743 970265	15. 558 2271
3717	60. 967204 298705	15. 490 4554	3767	61. 375891 032229	15. 559 6040
3718	60. 975404 877705	15. 491 8445	3768	61. 384037 012891	15. 560 9807
3719	60. 983604 353957	15. 493 2333	3769	61. 392181 912683	15. 562 3572
3720	60. 991802 727908	15. 494 6218	3770	61. 400325 732035	15. 563 7334
3721	61. 000000 000000	15. 496 0101	3771	61. 408468 471376	15. 565 1094
3722	61. 008196 170679	15. 497 3981	3772	61. 416610 131136	15. 566 4851
3723	61. 016391 240387	15. 498 7859	3773	61. 424750 711745	15. 567 8606
3724	61. 024585 209569	15. 500 1734	3774	61. 432890 213631	15. 569 2359
3725	61. 032778 078669	15. 501 5607	3775	61. 441028 637223	15. 570 6109
3726	61. 040969 848127	15. 502 9478	3776	61. 449165 982949	15. 571 9857
3727	61. 049160 518389	15. 504 3345	3777	61. 457302 251238	15. 573 3602
3728	61. 057350 089895	15. 505 7211	3778	61. 465437 442517	15. 574 7345
3729	61. 065538 563088	15. 507 1074	3779	61. 473571 557215	15. 576 1085
3730	61. 073725 938410	15. 508 4934	3780	61. 481704 595758	15. 577 4823
3731	61. 081912 216302	15. 509 8792	3781	61. 489836 558573	15. 578 8559
3732	61. 090097 397205	15. 511 2648	3782	61. 497967 446087	15. 580 2292
3733	61. 098281 481561	15. 512 6501	3783	61. 506097 258727	15. 581 6022
3734	61. 106464 469809	15. 514 0352	3784	61. 514225 996919	15. 582 9751
3735	61. 114646 362390	15. 515 4200	3785	61. 522353 661088	15. 584 3477
3736	61. 122827 159745	15. 516 8045	3786	61. 530480 251661	15. 585 7200
3737	61. 131006 862312	15. 518 1888	3787	61. 538605 769062	15. 587 0921
3738	61. 139185 470531	15. 519 5729	3788	61. 546730 213716	15. 588 4640
3739	61. 147362 984842	15. 520 9567	3789	61. 554853 586050	15. 589 8356
3740	61. 155539 405683	15. 522 3403	3790	61. 562975 886486	15. 591 2070
3741	61. 163714 733492	15. 523 7236	3791	61. 571097 115449	15. 592 5781
3742	61. 171888 968708	15. 525 1067	3792	61. 579217 273363	15. 593 9490
3743	61. 180062 111770	15. 526 4896	3793	61. 587336 360651	15. 595 3197
3744	61. 188234 163113	15. 527 8722	3794	61. 595454 377738	15. 596 6901
3745	61. 196405 123177	15. 529 2545	3795	61. 603571 325046	15. 598 0602
3746	61 204574 992397	15. 530 6366	3796	61. 611687 202997	15. 599 4302
3747	61. 212743 771212	15. 532 0184	3797	61. 619802 012016	15. 600 7999
3748	61. 220911 460056	15. 533 4001	3798	61. 627915 752522	15. 602 1693
3749	61. 229078 059367	15. 534 7814	3799	61. 636028 424940	15. 603 5385
3750	61. 237243 569579	15. 536 1625	3800	61. 644140 029690	15. 604 9075

Z.	Quadratwurzel	Cubikwurzel	Z.	Quadratwurzel	Cubikwurzel
3801	61. 652250 567193	15. 606 2762	**3851**	62. 056425 936401	15. 674 4089
3802	61. 660360 037872	15. 607 6447	**3852**	62. 064482 596732	15. 675 7656
3803	61. 668468 442146	15. 609 0130	**3853**	62. 072538 211354	15. 677 1219
3804	61. 676575 780437	15. 610 3810	**3854**	62. 080592 780675	15. 678 4781
3805	61. 684682 053165	15. 611 7488	**3855**	62. 088646 305102	15. 679 8340
3806	61. 692787 260749	15. 613 1163	**3856**	62. 096698 785040	15. 681 1897
3807	61. 700891 403609	15. 614 4836	**3857**	62. 104750 220897	15. 682 5451
3808	61. 708994 482166	15. 615 8506	**3858**	62. 112800 613078	15. 683 9004
3809	61. 717096 496838	15. 617 2175	**3859**	62. 120849 961989	15. 685 2553
3810	61. 725197 448044	15. 618 5840	**3860**	62. 128898 268036	15. 686 6101
3811	61. 733297 336203	15. 619 9504	**3861**	62. 136945 531624	15. 687 9646
3812	61. 741396 161733	15. 621 3165	**3862**	62. 144991 753157	15. 689 3189
3813	61. 749493 925052	15. 622 6823	**3863**	62. 153036 933041	15. 690 6729
3814	61. 757590 626578	15. 624 0479	**3864**	62. 161081 071680	15. 692 0267
3815	61. 765686 266729	15. 625 4133	**3865**	62. 169124 169478	15. 693 3803
3816	61. 773780 845922	15. 626 7785	**3866**	62. 177166 226839	15. 694 7337
3817	61. 781874 364574	15. 628 1434	**3867**	62. 185207 244167	15. 696 0868
3818	61. 789966 823102	15. 629 5080	**3868**	62. 193247 221865	15. 697 4396
3819	61. 798058 221922	15. 630 8725	**3869**	62. 201286 160336	15. 698 7923
3820	61. 806148 561450	15. 632 2366	**3870**	62. 209324 059983	15. 700 1447
3821	61. 814237 842102	15. 633 6006	**3871**	62. 217360 921209	15. 701 4969
3822	61. 822326 064295	15. 634 9643	**3872**	62. 225396 744416	15. 702 8488
3823	61. 830413 228443	15. 636 3278	**3873**	62. 233431 530006	15. 704 2005
3824	61. 838499 334961	15. 637 6910	**3874**	62. 241465 278382	15. 705 5520
3825	61. 846584 384265	15. 639 0540	**3875**	62. 249497 989944	15. 706 9033
3826	61. 854668 376768	15. 640 4168	**3876**	62. 257529 665094	15. 708 2543
3827	61. 862751 312886	15. 641 7793	**3877**	62. 265560 304232	15. 709 6051
3828	61. 870833 193032	15. 643 1416	**3878**	62. 273589 907761	15. 710 9556
3829	61. 878914 017620	15. 644 5036	**3879**	62. 281618 476080	15. 712 3059
3830	61. 886993 787063	15. 645 8655	**3880**	62. 289646 009590	15. 713 6560
3831	61. 895072 501775	15. 647 2270	**3881**	62. 297672 508690	15. 715 0059
3832	61. 903150 162169	15. 648 5884	**3882**	62. 305697 973781	15. 716 3555
3833	61. 911226 768656	15. 649 9495	**3883**	62. 313722 405262	15. 717 7049
3834	61. 919302 321651	15. 651 3103	**3884**	62. 321745 803532	15. 719 0540
3835	61. 927376 821564	15. 652 6710	**3885**	62. 329768 168990	15. 720 4030
3836	61. 935450 268808	15. 654 0314	**3886**	62. 337789 502035	15. 721 7517
3837	61. 943522 663794	15. 655 3915	**3887**	62. 345809 803065	15. 723 1001
3838	61. 951594 006934	15. 656 7514	**3888**	62. 353829 072480	15. 724 4484
3839	61. 959664 298639	15. 658 1111	**3889**	62. 361847 310675	15. 725 7964
3840	61. 967733 539319	15. 659 4706	**3890**	62. 369864 518051	15. 727 1441
3841	61. 975801 729385	15. 660 8298	**3891**	62. 377880 695003	15. 728 4917
3842	61. 983868 869247	15. 662 1888	**3892**	62. 385895 841929	15. 729 8390
3843	61. 991934 959315	15. 663 5475	**3893**	62. 393909 959226	15. 731 1861
3844	62. 000000 000000	15. 664 9060	**3894**	62. 401923 047291	15. 732 5329
3845	62. 008063 991710	15. 666 2643	**3895**	62. 409935 106520	15. 733 8795
3846	62. 016126 934855	15. 667 6223	**3896**	62. 417946 137309	15. 735 2259
3847	62. 024188 829843	15. 668 9801	**3897**	62. 425956 140054	15. 736 5721
3848	62. 032249 677083	15. 670 3377	**3898**	62. 433965 115152	15. 737 9180
3849	62. 040309 476984	15. 671 6950	**3899**	62. 441973 062997	15. 739 2637
3850	62. 048368 229954	15. 673 0521	**3900**	62. 449979 983984	15. 740 6092

Z. 3901. ✻ Z. 4000.

Z.	Quadratwurzel	Cubikwurzel	Z.	Quadratwurzel	Cubikwurzel
3901	62. 457985 878509	15. 741 9544	3951	62. 856980 519271	15. 808 9251
3902	62. 465990 746966	15. 743 2994	3952	62. 864934 582007	15. 810 2588
3903	62. 473994 589749	15. 744 6442	3953	62. 872887 638473	15. 811 5922
3904	62. 481997 407253	15. 745 9887	3954	62. 880839 689050	15. 812 9254
3905	62. 489999 199872	15. 747 3330	3955	62. 888790 734120	15. 814 2583
3906	62. 497999 967999	15. 748 6771	3956	62. 896740 774066	15. 815 5911
3907	62. 505999 712028	15. 750 0210	3957	62. 904689 809266	15. 816 9236
3908	62. 513998 432351	15. 751 3646	3958	62. 912637 840103	15. 818 2559
3909	62. 521996 129362	15. 752 7080	3959	62. 920584 866957	15. 819 5879
3910	62. 529992 803454	15. 754 0512	3960	62. 928530 890209	15. 820 9198
3911	62. 537988 455018	15. 755 3941	3961	62. 936475 910238	15. 822 2514
3912	62. 545983 084448	15. 756 7369	3962	62. 944419 927425	15. 823 5828
3913	62. 553976 692134	15. 758 0793	3963	62. 952362 942149	15. 824 9140
3914	62. 561969 278468	15. 759 4216	3964	62. 960304 954789	15. 826 2449
3915	62. 569960 843843	15. 760 7636	3965	62. 968245 965725	15. 827 5756
3916	62. 577951 388648	15. 762 1054	3966	62. 976185 975335	15. 828 9061
3917	62. 585940 913275	15. 763 4470	3967	62. 984124 983999	15. 830 2364
3918	62. 593929 418115	15. 764 7883	3968	62. 992062 992094	15. 831 5664
3919	62. 601916 903558	15. 766 1294	3969	63. 000000 000000	15. 832 8963
3920	62. 609903 369994	15. 767 4703	3970	63. 007936 008093	15. 834 2259
3921	62. 617888 817813	15. 768 8110	3971	63. 015871 016753	15. 835 5552
3922	62. 625873 247405	15. 770 1514	3972	63. 023805 026355	15. 836 8844
3923	62. 633856 659158	15. 771 4916	3973	63. 031738 037278	15. 838 2133
3924	62. 641839 053463	15. 772 8316	3974	63. 039670 049898	15. 839 5420
3925	62. 649820 430708	15. 774 1713	3975	63. 047601 064592	15. 840 8705
3926	62. 657800 791282	15. 775 5109	3976	63. 055531 081738	15. 842 1988
3927	62. 665780 135573	15. 776 8501	3977	63. 063460 101710	15. 843 5268
3928	62. 673758 463970	15. 778 1892	3978	63. 071388 124886	15. 844 8547
3929	62. 681735 776859	15. 779 5280	3979	63. 079315 151641	15. 846 1822
3930	62. 689712 074630	15. 780 8667	3980	63. 087241 182350	15. 847 5096
3931	62. 697687 357669	15. 782 2050	3981	63. 095166 217389	15. 848 8368
3932	62. 705661 626364	15. 783 5432	3982	63. 103090 257134	15. 850 1637
3933	62. 713634 881101	15. 784 8811	3983	63. 111013 301959	15. 851 4904
3934	62. 721607 122267	15. 786 2188	3984	63. 118935 352238	15. 852 8169
3935	62. 729578 350249	15. 787 5563	3985	63. 126856 408347	15. 854 1431
3936	62. 737548 565432	15. 788 8935	3986	63. 134776 470658	15. 855 4692
3937	62. 745517 768204	15. 790 2306	3987	63. 142695 539548	15. 856 7950
3938	62. 753485 958949	15. 791 5674	3988	63. 150613 615388	15. 858 1206
3939	62. 761453 138053	15. 792 9039	3989	63. 158530 698553	15. 859 4460
3940	62. 769419 305901	15. 794 2403	3990	63. 166446 789415	15. 860 7711
3941	62. 777384 462878	15. 795 5764	3991	63. 174361 888348	15. 862 0961
3942	62. 785348 609369	15. 796 9123	3992	63. 182275 995725	15. 863 4208
3943	62. 793311 745758	15. 798 2480	3993	63. 190189 111918	15. 864 7453
3944	62. 801273 872430	15. 799 5834	3994	63. 198101 237300	15. 866 0695
3945	62. 809234 989769	15. 800 9186	3995	63. 206012 372242	15. 867 3936
3946	62. 817195 098158	15. 802 2536	3996	63. 213922 517116	15. 868 7174
3947	62. 825154 197980	15. 803 5884	3997	63. 221831 672295	15. 870 0410
3948	62. 833112 289620	15. 804 9229	3998	63. 229739 838149	15. 871 3644
3949	62. 841069 373460	15. 806 2572	3999	63. 237647 015050	15. 872 6876
3950	62. 849025 449883	15. 807 5913	4000	63. 245553 203368	15. 874 0105

77. [illegible] AB [illegible] BG = CD [illegible]
[illegible] G [illegible] AC # [illegible] GH, [illegible]
BC : BA = GH : BG
AB : DE = AC : CF
1 : 1 = GH : CF
GH = CF

AB : BG = AC : GH
AC : DF = AB : DE
1 : DH = 1 : DH
DH = DF
GH = CF
BG = DE

B = E
AB : DE = AC : CF
△ ABC ~ △ DEF

Z. 4001. ⁂ Z. 4100.

Z.	Quadratwurzel	Cubikwurzel	Z.	Quadratwurzel	Cubikwurzel
4001	63.253458 403474	15.875 3332	4051	63.647466 563878	15.941 1904
4002	63.261362 615739	15.876 6557	4052	63.655321 851358	15.942 5020
4003	63.269265 840533	15.877 9780	4053	63.663176 169588	15.943 8133
4004	63.277168 078225	15.879 3001	4054	63.671029 518926	15.945 1245
4005	63.285069 329187	15.880 6219	4055	63.678881 899732	15.946 4355
4006	63.292969 593787	15.881 9436	4056	63.686733 312363	15.947 7462
4007	63.300868 872394	15.883 2650	4057	63.694583 757177	15.949 0567
4008	63.308767 165378	15.884 5861	4058	63.702433 234532	15.950 3670
4009	63.316664 473107	15.885 9071	4059	63.710281 744786	15.951 6771
4010	63.324560 795950	15.887 2279	4060	63.718129 288296	15.952 9870
4011	63.332456 134276	15.888 5484	4061	63.725975 865419	15.954 2967
4012	63.340350 488452	15.889 8687	4062	63.733821 476513	15.955 6061
4013	63.348243 858847	15.891 1888	4063	63.741666 121933	15.956 9153
4014	63.356136 245829	15.892 5086	4064	63.749509 802037	15.958 2244
4015	63.364027 649764	15.893 8283	4065	63.757352 517180	15.959 5332
4016	63.371918 071019	15.895 1477	4066	63.765194 267719	15.960 8417
4017	63.379807 509963	15.896 4669	4067	63.773035 054010	15.962 1501
4018	63.387695 966962	15.897 7859	4068	63.780874 876408	15.963 4583
4019	63.395583 442382	15.899 1047	4069	63.788713 735268	15.964 7662
4020	63.403469 936589	15.900 4232	4070	63.796551 630946	15.966 0739
4021	63.411355 449951	15.901 7416	4071	63.804388 563797	15.967 3815
4022	63.419239 982832	15.903 0597	4072	63.812224 534175	15.968 6888
4023	63.427123 535598	15.904 3776	4073	63.820059 542435	15.969 9959
4024	63.435006 108615	15.905 6953	4074	63.827893 588932	15.971 3027
4025	63.442887 702248	15.907 0127	4075	63.835726 674019	15.972 6094
4026	63.450768 316861	15.908 3300	4076	63.843558 798049	15.973 9158
4027	63.458647 952820	15.909 6470	4077	63.851389 961378	15.975 2221
4028	66 63.400526 610490	15.910 9638	4078	63.859220 164358	15.976 5281
4029	63.474404 290233	15.912 2804	4079	63.867049 407343	15.977 8339
4030	63.482280 992416	15.913 5967	4080	63.874877 690685	15.979 1395
4031	63.490156 717400	15.914 9129	4081	63.882705 014738	15.980 4449
4032	63.498031 465550	15.916 2288	4082	63.890531 379853	15.981 7500
4033	63.505905 237230	15.917 5445	4083	63.898356 786384	15.983 0555
4034	63.513778 032802	15.918 8600	4084	63.906181 234682	15.984 3597
4035	63.521649 852629	15.920 1753	4085	63.914004 725099	15.985 6642
4036	63.529520 697074	15.921 4904	4086	63.921827 257988	15.986 9686
4037	63.537390 566500	15.922 8052	4087	63.929648 833698	15.988 2727
4038	63.545259 461269	15.924 1199	4088	63.937469 452583	15.989 5765
4039	63.553127 381743	15.925 4343	4089	63.945289 114993	15.990 8802
4040	63.560994 328283	15.926 7485	4090	63.953107 821278	15.992 1837
4041	63.568860 301251	15.928 0625	4091	63.960925 571790	15.993 4869
4042	63.576725 301009	15.929 3762	4092	63.968742 366878	15.994 7900
4043	63.584589 327918	15.930 6898	4093	63.976558 206893	15.996 0928
4044	63.592452 382339	15.932 0031	4094	63.984373 092186	15.997 3954
4045	63.600314 464631	15.933 3162	4095	63.992187 023105	15.998 6978
4046	63.608175 575157	15.934 6291	4096	64.000000 000000	16.000 0000
4047	63.616035 714276	15.935 9418	4097	64.007812 023221	16.001 3020
4048	63.623894 882347	15.937 2543	4098	64.015623 093117	16.002 6037
4049	63.631753 079732	15.938 5665	4099	64.023433 210036	16.003 9053
4050	63.639610 306789	15.939 8785	4100	64.031242 374328	16.005 2066

Z. 4101. ⁂ Z. 4200.

Z.	Quadratwurzel	Cubikwurzel	Z.	Quadratwurzel	Cubikwurzel
4101	64. 039050 586341	16. 006 5078	4151	64. 428254 671378	16. 071 2964
4102	64. 046857 846424	16. 007 8087	4152	64. 436014 774348	16. 072 5869
4103	64. 054664 154923	16. 009 1094	4153	64. 443773 942872	16. 073 8771
4104	64. 062469 512188	16. 010 4099	4154	64. 451532 177288	16. 075 1671
4105	64. 070273 918565	16. 011 7102	4155	64. 459289 477933	16. 076 4570
4106	64. 078077 374403	16. 013 0103	4156	64. 467045 845145	16. 077 7466
4107	64. 085879 880048	16. 014 3101	4157	64. 474801 279259	16. 079 0360
4108	64. 093681 435848	16. 015 6098	4158	64. 482555 780614	16. 080 3252
4109	64. 101482 042149	16. 016 9092	4159	64. 490309 349545	16. 081 6142
4110	64. 109281 699298	16. 018 2084	4160	64. 498061 986388	16. 082 9030
4111	64. 117080 407642	16. 019 5075	4161	64. 505813 691481	16. 084 1916
4112	64. 124878 167526	16. 020 8063	4162	64. 513564 465157	16. 085 4800
4113	64. 132674 979296	16. 022 1049	4163	64. 521314 307754	16. 086 7682
4114	64. 140470 843298	16. 023 4033	4164	64. 529063 219607	16. 088 0562
4115	64. 148265 759878	16. 024 7014	4165	64. 536811 201050	16. 089 3439
4116	64. 156059 729382	16. 025 9994	4166	64. 544558 252420	16. 090 6315
4117	64. 163852 752153	16. 027 2972	4167	64. 552304 374050	16. 091 9188
4118	64. 171644 828538	16. 028 5947	4168	64. 560049 566276	16. 093 2060
4119	64. 179435 958880	16. 029 8920	4169	64. 567793 829432	16. 094 4929
4120	64. 187226 143525	16. 031 1892	4170	64. 575537 163852	16. 095 7797
4121	64. 195015 382816	16. 032 4861	4171	64. 583279 569870	16. 097 0662
4122	64. 202803 677098	16. 033 7828	4172	64. 591021 047821	16. 098 3525
4123	64. 210591 026715	16. 035 0793	4173	64. 598761 598037	16. 099 6386
4124	64. 218377 432009	16. 036 3756	4174	64. 606501 220852	16. 100 9246
4125	64. 226162 893326	16. 037 6717	4175	64. 614239 916600	16. 102 2103
4126	64. 233947 411007	16. 038 9675	4176	64. 621977 685614	16. 103 4958
4127	64. 241730 985396	16. 040 2632	4177	64. 629714 528226	16. 104 7811
4128	64. 249513 616836	16. 041 5586	4178	64. 637450 444769	16. 106 0661
4129	64. 257295 305669	16. 042 8539	4179	64. 645185 435576	16. 107 3510
4130	64. 265076 052239	16. 044 1489	4180	64. 652919 500978	16. 108 6357
4131	64. 272855 856886	16. 045 4437	4181	64. 660652 641309	16. 109 9202
4132	64. 280634 719953	16. 046 7383	4182	64. 668384 856899	16. 111 2045
4133	64. 288412 641782	16. 048 0327	4183	64. 676116 148081	16. 112 4885
4134	64. 296189 622714	16. 049 3269	4184	64. 683846 515185	16. 113 7724
4135	64. 303965 663091	16. 050 6209	4185	64. 691575 958543	16. 115 0561
4136	64. 311740 763254	16. 051 9147	4186	64. 699304 478487	16. 116 3395
4137	64. 319514 923544	16. 053 2083	4187	64. 707032 075347	16. 117 6228
4138	64. 327288 144302	16. 054 5016	4188	64. 714758 749454	16. 118 9058
4139	64. 335060 425867	16. 055 7948	4189	64. 722484 501138	16. 120 1887
4140	64. 342831 768582	16. 057 0877	4190	64. 730209 330729	16. 121 4713
4141	64. 350602 172785	16. 058 3805	4191	64. 737933 238558	16. 122 7537
4142	64. 358371 638816	16. 059 6730	4192	64. 745656 224955	16. 124 0360
4143	64. 366140 167016	16. 060 9653	4193	64. 753378 290248	16. 125 3180
4144	64. 373907 757724	16. 062 2574	4194	64. 761099 434769	16. 126 5998
4145	64. 381674 411279	16. 063 5493	4195	64. 768819 658845	16. 127 8814
4146	64. 389440 128021	16. 064 8410	4196	64. 776538 962807	16. 129 1628
4147	64. 397204 908288	16. 066 1325	4197	64. 784257 346982	16. 130 4440
4148	64. 404968 752418	16. 067 4238	4198	64. 791974 811700	16. 131 7251
4149	64. 412731 660752	16. 068 7149	4199	64. 799691 357290	16. 133 0059
4150	64. 420493 633626	16. 070 0058	4200	64. 807406 984079	16. 134 2865

Z.	Quadratwurzel	Cubikwurzel	Z.	Quadratwurzel	Cubikwurzel
4201	64. 815121 692395	16. 135 5669	4251	65. 199693 250812	16. 199 3293
4202	64. 822835 482567	16. 136 8471	4252	65. 207361 547604	16. 200 5995
4203	64. 830548 354923	16. 138 1270	4253	65. 215028 942721	16. 201 8694
4204	64. 838260 309789	16. 139 4068	4254	65. 222695 436481	16. 203 1392
4205	64. 845971 347494	16. 140 6864	4255	65. 230361 029202	16. 204 4087
4206	64. 853681 468364	16. 141 9658	4256	65. 238025 721200	16. 205 6780
4207	64. 861390 672726	16. 143 2450	4257	65. 245689 512795	16. 206 9472
4208	64. 869098 960907	16. 144 5240	4258	65. 253352 404302	16. 208 2161
4209	64. 876806 333234	16. 145 8027	4259	65. 261014 396039	16. 209 4849
4210	64. 884512 790033	16. 147 0813	4260	65. 268675 488323	16. 210 7534
4211	64 892218 331630	16. 148 3597	4261	65. 276335 681470	16. 212 0218
4212	64. 899922 958352	16. 149 6378	4262	65. 283994 975798	16. 213 2899
4213	64. 907626 670523	16. 150 9158	4263	65. 291653 371622	16. 214 5579
4214	64. 915329 468470	16. 152 1936	4264	65. 299310 869258	16. 215 8256
4215	64. 923031 352518	16. 153 4711	4265	65. 306967 469023	16. 217 0932
4216	64. 930732 322992	16. 154 7485	4266	65. 314623 171232	16. 218 3605
4217	64. 938432 380217	16. 156 0256	4267	65. 322277 976200	16. 219 6277
4218	64. 946131 524518	16. 157 3026	4268	65. 329931 884244	16. 220 8946
4219	64. 953829 756220	16. 158 5793	4269	65. 337584 895679	16. 222 1614
4220	64. 961527 075647	16. 159 8559	4270	65. 345237 010818	16. 223 4280
4221	64. 969223 483123	16. 161 1322	4271	65. 352888 229978	16. 224 6943
4222	64. 976918 978973	16. 162 4084	4272	65. 360538 553473	16. 225 9605
4223	64. 984613 563520	16. 163 6843	4273	65. 368187 981617	16. 227 2265
4224	64. 992307 237088	16. 164 9601	4274	65. 375836 514725	16. 228 4923
4225	65. 000000 000000	16. 166 2356	4275	65. 383484 153110	16. 229 7578
4226	65. 007691 852580	16. 167 5110	4276	65. 391130 897087	16. 231 0232
4227	65. 015382 795151	16. 168 7861	4277	65. 398776 746970	16. 232 2884
4228	65. 023072 828035	16. 170 0610	4278	65. 406421 703071	16. 233 5534
4229	65. 030761 951556	16. 171 3358	4279	65. 414065 765705	16. 234 8182
4230	65. 038450 166036	16. 172 6103	4280	65. 421708 935185	16. 236 0828
4231	65. 046137 471798	16. 173 8847	4281	65. 429351 211822	16. 237 3471
4232	65. 053823 869162	16. 175 1588	4282	65. 436992 595932	16. 238 6114
4233	65. 061509 358452	16. 176 4327	4283	65. 444633 087825	16. 239 8754
4234	65. 069193 939990	16. 177 7065	4284	65. 452272 687814	16. 241 1392
4235	65. 076877 614096	16. 178 9800	4285	65. 459911 396213	16. 242 4028
4236	65. 084560 381092	16. 180 2533	4286	65. 467549 213332	16. 243 6662
4237	65. 092242 241299	16. 181 5265	4287	65. 475186 139483	16. 244 9294
4238	65. 099923 195039	16. 182 7994	4288	65. 482822 174980	16. 246 1924
4239	65. 107603 242632	16. 184 0721	4289	65. 490457 320132	16. 247 4552
4240	65. 115282 384399	16. 185 3447	4290	65. 498091 575251	16. 248 7178
4241	65. 122960 620660	16. 186 6170	4291	65. 505724 940649	16. 249 9803
4242	65. 130637 951735	16. 187 8891	4292	65. 513357 416637	16. 251 2425
4243	65. 138314 377945	16. 189 1611	4293	65. 520989 003525	16. 252 5045
4244	65. 145989 899609	16. 190 4328	4294	65. 528619 701624	16. 253 7664
4245	65. 153664 517048	16. 191 7043	4295	65. 536249 511244	16. 255 0280
4246	65. 161338 230580	16. 192 9757	4296	65. 543878 432696	16. 256 2895
4247	65. 169011 040524	16. 194 2468	4297	65. 551506 466290	16. 257 5507
4248	65. 176682 947201	16. 195 5177	4298	65. 559133 612335	16. 258 8118
4249	65. 184353 950929	16. 196 7885	4299	65. 566759 871142	16. 260 0726
4250	65. 192024 052026	16. 198 0590	4300	65. 574385 243020	16. 261 3333

Z.	Quadratwurzel	Cubikwurzel	Z.	Quadratwurzel	Cubikwurzel
4301	65. 582009 728278	16. 262 5938	4351	65. 962110 336162	16. 325 3698
4302	65. 589633 327226	16. 263 8541	4352	65. 969690 009883	16. 326 6204
4303	65. 597256 040173	16. 265 1141	4353	65. 977268 812827	16. 327 8708
4304	65. 604877 867427	16. 266 3740	4354	65. 984846 745294	16. 329 1210
4305	65. 612498 809297	16. 267 6337	4355	65. 992423 807586	16. 330 3711
4306	65. 620118 866092	16. 268 8932	4356	66. 000000 000000	16. 331 6209
4307	65. 627738 038119	16. 270 1525	4357	66. 007575 322837	16. 332 8705
4308	65. 635356 325688	16. 271 4116	4358	66. 015149 776396	16. 334 1200
4309	65. 642973 729105	16. 272 6705	4359	66. 022723 360976	16. 335 3693
4310	65. 650590 248679	16. 273 9292	4360	66. 030296 076877	16. 336 6183
4311	65. 658205 884718	16. 275 1878	4361	66. 037867 924396	16. 337 8672
4312	65. 665820 637528	16. 276 4461	4362	66. 045438 903833	16. 339 1159
4313	65. 673434 507417	16. 277 7042	4363	66. 053009 015487	16. 340 3644
4314	65. 681047 494692	16. 278 9622	4364	66. 060578 259655	16. 341 6127
4315	65. 688659 599660	16. 280 2199	4365	66. 068146 636636	16. 342 8608
4316	65. 696270 822627	16. 281 4774	4366	66. 075714 146727	16. 344 1088
4317	65. 703881 163901	16. 282 7348	4367	66. 083280 790227	16. 345 3565
4318	65. 711490 623787	16. 283 9920	4368	66. 090846 567433	16. 346 6041
4319	65. 719099 202591	16. 285 2489	4369	66. 098411 478643	16. 347 8514
4320	65. 726706 900620	16. 286 5057	4370	66. 105975 524154	16. 349 0986
4321	65. 734313 718179	16. 287 7623	4371	66. 113538 704262	16. 350 3455
4322	65. 741919 655574	16. 289 0187	4372	66. 121101 019266	16. 351 5923
4323	65. 749524 713111	16. 290 2748	4373	66. 128662 469462	16. 352 8389
4324	65. 757128 891094	16. 291 5308	4374	66. 136223 055146	16. 354 0853
4325	65. 764732 189830	16. 292 7867	4375	66. 143782 776615	16. 355 3316
4326	65. 772334 609621	16. 294 0423	4376	66. 151341 634165	16. 356 5776
4327	65. 779936 150775	16. 295 2977	4377	66. 158899 628092	16. 357 8234
4328	65. 787536 813594	16. 296 5529	4378	66. 166456 758693	16. 359 0691
4329	65. 795136 598384	16. 297 8079	4379	66. 174013 026263	16. 360 3145
4330	65. 802735 505448	16. 299 0628	4380	66. 181568 431097	16. 361 5598
4331	65. 810333 535092	16. 300 3174	4381	66. 189122 973492	16. 362 8049
4332	65. 817930 687617	16. 301 5719	4382	66. 196676 653741	16. 364 0497
4333	65. 825526 963329	16. 302 8261	4383	66. 204229 472142	16. 365 2944
4334	65. 833122 362531	16. 304 0802	4384	66. 211781 428987	16. 366 5390
4335	65. 840716 885526	16. 305 3340	4385	66. 219332 524573	16. 367 7833
4336	65. 848310 532617	16. 306 5877	4386	66. 226882 759194	16. 369 0274
4337	65. 855903 304108	16. 307 8412	4387	66. 234432 133144	16. 370 2713
4338	65. 863495 200300	16. 309 0945	4388	66. 241980 646717	16. 371 5151
4339	65. 871086 221498	16. 310 3476	4389	66. 249528 300208	16. 372 7587
4340	65. 878676 368002	16. 311 6005	4390	66. 257075 093910	16. 374 0020
4341	65. 886265 640117	16. 312 8532	4391	66. 264621 028117	16. 375 2452
4342	65. 893854 038142	16. 314 1058	4392	66. 272166 103124	16. 376 4882
4343	65. 901441 562382	16. 315 3581	4393	66. 279710 319222	16. 377 7310
4344	65. 909028 213136	16. 316 6102	4394	66. 287253 676706	16. 378 9736
4345	65. 916613 990708	16. 317 8622	4395	66. 294796 175869	16. 380 2161
4346	65. 924198 895398	16. 319 1139	4396	66. 302337 817003	16. 381 4583
4347	65. 931782 927508	16. 320 3655	4397	66. 309878 600402	16. 382 7004
4348	65. 939366 087338	16. 321 6168	4398	66. 317418 526357	16. 383 9422
4349	65. 946948 375190	16. 322 8680	4399	66. 324957 595162	16. 385 1839
4350	65. 954529 791365	16. 324 1190	4400	66. 332495 807108	16. 386 4254

Z. 4201. ◆ Z. 4300.

Z.	Quadratwurzel	Cubikwurzel	Z.	Quadratwurzel	Cubikwurzel
4201	64. 815121 692395	16. 135 5669	4251	65. 199693 250812	16. 199 3293
4202	64. 822835 482567	16. 136 8471	4252	65. 207361 547604	16. 200 5995
4203	64. 830548 354923	16. 138 1270	4253	65. 215028 942721	16. 201 8694
4204	64. 838260 309789	16. 139 4068	4254	65. 222695 436481	16. 203 1392
4205	64. 845971 347494	16. 140 6864	4255	65. 230361 029202	16. 204 4087
4206	64. 853681 468364	16. 141 9658	4256	65. 238025 721200	16. 205 6780
4207	64. 861390 672726	16. 143 2450	4257	65. 245689 512795	16. 206 9472
4208	64. 869098 960907	16. 144 5240	4258	65. 253352 404302	16. 208 2161
4209	64. 876806 333234	16. 145 8027	4259	65. 261014 396039	16. 209 4849
4210	64. 884512 790033	16. 147 0813	4260	65. 268675 488323	16. 210 7534
4211	64 892218 331630	16. 148 3597	4261	65. 276335 681470	16. 212 0218
4212	64. 899922 958352	16. 149 6378	4262	65. 283994 975798	16. 213 2899
4213	64. 907626 670523	16. 150 9158	4263	65. 291653 371622	16. 214 5579
4214	64. 915329 468470	16. 152 1936	4264	65. 299310 869258	16. 215 8256
4215	64. 923031 352518	16. 153 4711	4265	65. 306967 469023	16. 217 0932
4216	64. 930732 322992	16. 154 7485	4266	65. 314623 171232	16. 218 3605
4217	64. 938432 380217	16. 156 0256	4267	65. 322277 976200	16. 219 6277
4218	64. 946131 524518	16. 157 3026	4268	65. 329931 884244	16. 220 8946
4219	64. 953829 756220	16. 158 5793	4269	65. 337584 895679	16. 222 1614
4220	64. 961527 075647	16. 159 8559	4270	65. 345237 010818	16. 223 4280
4221	64. 969223 483123	16. 161 1322	4271	65. 352888 229978	16. 224 6943
4222	64. 976918 978973	16. 162 4084	4272	65. 360538 553473	16. 225 9605
4223	64. 984613 563520	16. 163 6843	4273	65. 368187 981617	16. 227 2265
4224	64. 992307 237088	16. 164 9601	4274	65. 375836 514725	16. 228 4923
4225	65. 000000 000000	16. 166 2356	4275	65. 383484 153110	16. 229 7578
4226	65. 007691 852580	16. 167 5110	4276	65. 391130 897087	16. 231 0232
4227	65. 015382 795151	16. 168 7861	4277	65. 398776 746970	16. 232 2884
4228	65. 023072 828035	16. 170 0610	4278	65. 406421 703071	16. 233 5534
4229	65. 030761 951556	16. 171 3358	4279	65. 414065 765705	16. 234 8182
4230	65. 038450 166036	16. 172 6103	4280	65. 421708 935185	16. 236 0828
4231	65. 046137 471798	16. 173 8847	4281	65. 429351 211822	16. 237 3471
4232	65. 053823 869162	16. 175 1588	4282	65. 436992 595932	16. 238 6114
4233	65. 061509 358452	16. 176 4327	4283	65. 444633 087825	16. 239 8754
4234	65. 069193 939990	16. 177 7065	4284	65. 452272 687814	16. 241 1392
4235	65. 076877 614096	16. 178 9800	4285	65. 459911 396213	16. 242 4028
4236	65. 084560 381092	16. 180 2533	4286	65. 467549 213332	16. 243 6662
4237	65. 092242 241299	16. 181 5265	4287	65. 475186 139483	16. 244 9294
4238	65. 099923 195039	16. 182 7994	4288	65. 482822 174980	16. 246 1924
4239	65. 107603 242632	16. 184 0721	4289	65. 490457 320132	16. 247 4552
4240	65. 115282 384399	16. 185 3447	4290	65. 498091 575251	16. 248 7178
4241	65. 122960 620660	16. 186 6170	4291	65. 505724 940649	16. 249 9803
4242	65. 130637 951735	16. 187 8891	4292	65. 513357 416637	16. 251 2425
4243	65. 138314 377945	16. 189 1611	4293	65. 520989 003525	16. 252 5045
4244	65. 145989 899609	16. 190 4328	4294	65. 528619 701624	16. 253 7664
4245	65. 153664 517048	16. 191 7043	4295	65. 536249 511244	16. 255 0280
4246	65. 161338 230580	16. 192 9757	4296	65. 543878 432696	16. 256 2895
4247	65. 169011 040524	16. 194 2468	4297	65. 551506 466290	16. 257 5507
4248	65. 176682 947201	16. 195 5177	4298	65. 559133 612335	16. 258 8118
4249	65. 184353 950929	16. 196 7885	4299	65. 566759 871142	16. 260 0726
4250	65. 192024 052026	16. 198 0590	4300	65. 574385 243020	16. 261 3333

Z.	Quadratwurzel	Cubikwurzel	Z.	Quadratwurzel	Cubikwurzel
4301	65. 582009 728278	16. 262 5938	4351	65. 962110 336162	16. 325 3698
4302	65. 589633 327226	16. 263 8541	4352	65. 969690 009883	16. 326 6204
4303	65. 597256 040173	16. 265 1141	4353	65. 977268 812827	16. 327 8708
4304	65. 604877 867427	16. 266 3740	4354	65. 984846 745294	16. 329 1210
4305	65. 612498 809297	16. 267 6337	4355	65. 992423 807586	16. 330 3711
4306	65. 620118 866092	16. 268 8932	4356	66. 000000 000000	16. 331 6209
4307	65. 627738 038119	16. 270 1525	4357	66. 007575 322837	16. 332 8705
4308	65. 635356 325688	16. 271 4116	4358	66. 015149 776396	16. 334 1200
4309	65. 642973 729105	16. 272 6705	4359	66. 022723 360976	16. 335 3693
4310	65. 650590 248679	16. 273 9292	4360	66. 030296 076877	16. 336 6183
4311	65. 658205 884718	16. 275 1878	4361	66. 037867 924396	16. 337 8672
4312	65. 665820 637528	16. 276 4461	4362	66. 045438 903833	16. 339 1159
4313	65. 673434 507417	16. 277 7042	4363	66. 053009 015487	16. 340 3644
4314	65. 681047 494692	16. 278 9622	4364	66. 060578 259655	16. 341 6127
4315	65. 688659 599660	16. 280 2199	4365	66. 068146 636636	16. 342 8608
4316	65. 696270 822627	16. 281 4774	4366	66. 075714 146727	16. 344 1088
4317	65. 703881 163901	16. 282 7348	4367	66. 083280 790227	16. 345 3565
4318	65. 711490 623787	16. 283 9920	4368	66. 090846 567433	16. 346 6041
4319	65. 719099 202591	16. 285 2489	4369	66. 098411 478643	16. 347 8514
4320	65. 726706 900620	16. 286 5057	4370	66. 105975 524154	16. 349 0986
4321	65. 734313 718179	16. 287 7623	4371	66. 113538 704262	16. 350 3455
4322	65. 741919 655574	16. 289 0187	4372	66. 121101 019266	16. 351 5923
4323	65. 749524 713111	16. 290 2748	4373	66. 128662 469462	16. 352 8389
4324	65. 757128 891094	16. 291 5308	4374	66. 136223 055146	16. 354 0853
4325	65. 764732 189830	16. 292 7867	4375	66. 143782 776615	16. 355 3316
4326	65. 772334 609621	16. 294 0423	4376	66. 151341 634165	16. 356 5776
4327	65. 779936 150775	16. 295 2977	4377	66. 158899 628092	16. 357 8234
4328	65. 787536 813594	16. 296 5529	4378	66. 166456 758693	16. 359 0691
4329	65. 795136 598384	16. 297 8079	4379	66. 174013 026263	16. 360 3145
4330	65. 802735 505448	16. 299 0628	4380	66. 181568 431097	16. 361 5598
4331	65. 810333 535092	16. 300 3174	4381	66. 189122 973492	16. 362 8049
4332	65. 817930 687617	16. 301 5719	4382	66. 196676 653741	16. 364 0497
4333	65. 825526 963329	16. 302 8261	4383	66. 204229 472142	16. 365 2944
4334	65. 833122 362531	16. 304 0802	4384	66. 211781 428987	16. 366 5390
4335	65. 840716 885526	16. 305 3340	4385	66. 219332 524573	16. 367 7833
4336	65. 848310 532617	16. 306 5877	4386	66. 226882 759194	16. 369 0274
4337	65. 855903 304108	16. 307 8412	4387	66. 234432 133144	16. 370 2713
4338	65. 863495 200300	16. 309 0945	4388	66. 241980 646717	16. 371 5151
4339	65. 871086 221498	16. 310 3476	4389	66. 249528 300208	16. 372 7587
4340	65. 878676 368002	16. 311 6005	4390	66. 257075 093910	16. 374 0020
4341	65. 886265 640117	16. 312 8532	4391	66. 264621 028117	16. 375 2452
4342	65. 893854 038142	16. 314 1058	4392	66. 272166 103124	16. 376 4882
4343	65. 901441 562382	16. 315 3581	4393	66. 279710 319222	16. 377 7310
4344	65. 909028 213136	16. 316 6102	4394	66. 287253 676706	16. 378 9736
4345	65. 916613 990708	16. 317 8622	4395	66. 294796 175869	16. 380 2161
4346	65. 924198 895398	16. 319 1139	4396	66. 302337 817003	16. 381 4583
4347	65. 931782 927508	16. 320 3655	4397	66. 309878 600402	16. 382 7004
4348	65. 939366 087338	16. 321 6168	4398	66. 317418 526357	16. 383 9422
4349	65. 946948 375190	16. 322 8680	4399	66. 324957 595162	16. 385 1839
4350	65. 954529 791365	16. 324 1190	4400	66. 332495 807108	16. 386 4254

Z. 4401. ✻ Z. 4500.

Z.	Quadratwurzel	Cubikwurzel	Z.	Quadratwurzel	Cubikwurzel
4401	66. 340033 162488	16. 387 6667	4451	66. 715815 216484	16. 449 4936
4402	66. 347569 661593	16. 388 9078	4452	66. 723309 270449	16. 450 7254
4403	66. 355105 304716	16. 390 1488	4453	66. 730802 482811	16. 451 9570
4404	66. 362640 092148	16. 391 3895	4454	66. 738294 853854	16. 453 1884
4405	66. 370174 024180	16. 392 6300	4455	66. 745786 383861	16. 454 4197
4406	66. 377707 101104	16. 393 8704	4456	66. 753277 073115	16. 455 6507
4407	66. 385239 323211	16. 395 1106	4457	66. 760766 921898	16. 456 8816
4408	66. 392770 690791	16. 396 3506	4458	66. 768255 930494	16. 458 1123
4409	66. 400301 204136	16. 397 5904	4459	66. 775744 099186	16. 459 3428
4410	66. 407830 863536	16. 398 8300	4460	66. 783231 428256	16. 460 5731
4411	66. 415359 669281	16. 400 0694	4461	66 790717 917986	16. 461 8033
4412	66. 422887 621662	16. 401 3086	4462	66. 798203 568659	16. 463 0332
4413	66. 430414 720969	16. 402 5477	4463	66. 805688 380556	16. 464 2630
4414	66. 437940 967492	16. 403 7866	4464	66. 813172 353960	16. 465 4926
4415	66. 445466 361521	16. 405 0252	4465	66. 820655 489152	16. 466 7220
4416	66. 452990 903345	16. 406 2637	4466	66. 828137 786414	16. 467 9513
4417	66. 460514 593253	16. 407 5020	4467	66. 835619 246028	16. 469 1803
4418	66. 468037 431535	16. 408 7401	4468	66. 843099 868274	16. 470 4092
4419	66. 475559 418481	16. 409 9781	4469	66. 850579 653433	16. 471 6378
4420	66. 483080 554379	16. 411 2158	4470	66. 858058 601787	16. 472 8663
4421	66. 490600 839517	16. 412 4534	4471	66. 865536 713617	16. 474 0946
4422	66. 498120 274185	16. 413 6907	4472	66. 873013 989202	16. 475 3228
4423	66. 505638 858671	16. 414 9279	4473	66. 880490 428824	16. 476 5507
4424	66. 513156 593264	16. 416 1649	4474	66. 887966 032763	16. 477 7785
4425	66. 520673 478250	16. 417 4017	4475	66. 895440 801298	16. 479 0061
4426	66. 528189 513920	16. 418 6383	4476	66. 902914 734711	16. 480 2334
4427	66. 535704 700559	16. 419 8748	4477	66. 910387 833280	16. 481 4607
4428	66. 543219 038457	16. 421 1110	4478	66. 917860 097286	16. 482 6877
4429	66. 550732 527899	16. 422 3471	4479	66. 925331 527009	16. 483 9145
4430	66. 558245 169175	16. 423 5830	4480	66. 932802 122726	16. 485 1412
4431	66. 565756 962570	16. 424 8187	4481	66. 940271 884718	16. 486 3677
4432	66. 573267 908373	16. 426 0542	4482	66. 947740 813264	16. 487 5940
4433	66. 580778 006869	16. 427 2895	4483	66. 955208 908643	16. 488 8201
4434	66. 588287 258346	16. 428 5246	4484	66. 962676 171133	16. 490 0460
4435	66. 595795 663090	16. 429 7596	4485	66. 970142 601018	16. 491 2718
4436	66. 603303 221387	16. 430 9943	4486	66. 977608 198561	16. 492 4974
4437	66. 610809 933524	16. 432 2289	4487	66. 985072 964057	16. 493 7227
4438	66. 618315 799786	16. 433 4633	4488	66. 992536 897777	16. 494 9479
4439	66. 625820 820460	16. 434 6975	4489	67. 000000 000000	16. 496 1730
4440	66. 633324 995831	16. 435 9315	4490	67. 007462 271004	16. 497 3978
4441	66. 640828 326185	16. 437 1654	4491	67. 014923 711066	16. 498 6225
4442	66. 648330 811807	16. 438 3990	4492	67. 022384 320464	16. 499 8469
4443	66. 655832 452982	16. 439 6325	4493	67. 029844 099476	16. 501 0712
4444	66. 663333 249996	16. 440 8658	4494	67. 037303 048377	16. 502 2954
4445	66. 670833 203133	16. 442 0989	4495	67. 044761 167447	16. 503 5193
4446	66. 678332 312679	16. 443 3318	4496	67. 052218 456961	16. 504 7431
4447	66. 685830 578917	16. 444 5645	4497	67. 059674 917196	16. 505 9666
4448	66. 693328 002132	16. 445 7970	4498	67. 067130 548429	16. 507 1900
4449	66. 700824 582609	16. 447 0294	4499	67. 074585 350936	16. 508 4132
4450	66. 708320 320632	16. 448 2616	4500	67. 082039 324994	16. 509 6362

Z. 4501. ⁂ Z. 4600.

Z.	Quadratwurzel	Cubikwurzel	Z.	Quadratwurzel	Cubikwurzel
4501	67.089492 470878	16.510 8591	4551	67.461099 902092	16.571 7718
4502	67.096944 788865	16.512 0818	4552	67.468511 173732	16.572 9855
4503	67.104396 279230	16.513 3042	4553	67.475921 631349	16.574 1990
4504	67.111846 942250	16.514 5265	4554	67.483331 275212	16.575 4124
4505	67.119296 778199	16.515 7487	4555	67.490740 105588	16.576 6255
4506	67.126745 787354	16.516 9706	4556	67.498148 122745	16.577 8385
4507	67.134193 969988	16.518 1924	4557	67.505555 326951	16.579 0513
4508	67.141641 326378	16.519 4139	4558	67.512961 718473	16.580 2640
4509	67.149087 856798	16.520 6353	4559	67.520367 297579	16.581 4764
4510	67.156533 561523	16.521 8566	4560	67.527772 064537	16.582 6887
4511	67.163978 440828	16.523 0776	4561	67.535176 019612	16.583 9008
4512	67.171422 494987	16.524 2984	4562	67.542579 163073	16.585 1127
4513	67.178865 724274	16.525 5191	4563	67.549981 495186	16.586 3244
4514	67.186308 128963	16.526 7396	4564	67.557383 016218	16.587 5360
4515	67.193749 709329	16.527 9599	4565	67.564783 726435	16.588 7474
4516	67.201190 465646	16.529 1801	4566	67.572183 626105	16.589 9586
4517	67.208630 398186	16.530 4000	4567	67.579582 715492	16.591 1696
4518	67.216069 507224	16.531 6198	4568	67.586980 994863	16.592 3805
4519	67.223507 793033	16.532 8394	4569	67.594378 464485	16.593 5912
4520	67.230945 255886	16.534 0588	4570	67.601775 124622	16.594 8017
4521	67.238381 896057	16.535 2781	4571	67.609170 975541	16.596 0120
4522	67.245817 713818	16.536 4971	4572	67.616566 017508	16.597 2222
4523	67.253252 709441	16.537 7160	4573	67.623960 250787	16.598 4321
4524	67.260686 883201	16.538 9347	4574	67.631353 675644	16.599 6419
4525	67.268120 235369	16.540 1532	4575	67.638746 292343	16.600 8516
4526	67.275552 766217	16.541 3715	4576	67.646138 101151	16.602 0610
4527	67.282984 476017	16.542 5897	4577	67.653529 102331	16.603 2703
4528	67.290415 365043	16.543 8077	4578	67.660919 296149	16.604 4794
4529	67.297845 433565	16.545 0255	4579	67.668308 682869	16.605 6883
4530	67.305274 681855	16.546 2431	4580	67.675697 262755	16.606 8970
4531	67.312703 110186	16.547 4605	4581	67.683085 036071	16.608 1056
4532	67.320130 718827	16.548 6778	4582	67.690472 003082	16.609 3140
4533	67.327557 508052	16.549 8949	4583	67.697858 164051	16.610 5222
4534	67.334983 478130	16.551 1118	4584	67.705243 519243	16.611 7302
4535	67.342408 629333	16.552 3285	4585	67.712628 068921	16.612 9381
4536	67.349832 961931	16.553 5451	4586	67 720011 813348	16.614 1458
4537	67.357256 476196	16.554 7614	4587	67.727394 752788	16.615 3533
4538	67.364679 172397	16.555 9776	4588	67.734776 887504	16.616 5606
4539	67.372101 050806	16.557 1936	4589	67.742158 217760	16.617 7678
4540	67.379522 111692	16.558 4095	4590	67.749538 743817	16.618 9748
4541	67.386942 355326	16.559 6251	4591	67.756918 465940	16.620 1816
4542	67.394361 781977	16.560 8406	4592	67.764297 384390	16.621 3882
4543	67.401780 391915	16.562 0559	4593	67.771675 499430	16.622 5947
4544	67.409198 185411	16.563 2710	4594	67.779052 811322	16.623 8010
4545	67.416615 162733	16.564 4859	4595	67.786429 320329	16.625 0071
4546	67.424031 324150	16.565 7007	4596	67.793805 026713	16.626 2130
4547	67.431446 669933	16.566 9153	4597	67.801179 930736	16.627 4187
4548	67.438861 200349	16.568 1297	4598	67.808554 032659	16.628 6243
4549	67.446274 915669	16.569 3439	4599	67.815927 332744	16.629 8298
4550	67.453687 816160	16.570 5580	4600	67.823299 831253	16.631 0350

Z. 4601. ⁂ Z. 4700.

Z.	Quadratwurzel	Cubikwurzel	Z.	Quadratwurzel	Cubikwurzel
4601	67. 830671 528446	16. 632 2401	4651	68. 198240 446510	16. 692 2718
4602	67. 838042 424587	16. 633 4449	4652	68. 205571 619920	16. 693 4680
4603	67. 845412 519934	16. 634 6496	4653	68. 212902 005412	16. 694 6641
4604	67. 852781 814749	16. 635 8542	4654	68. 220231 603242	16. 695 8599
4605	67. 860150 309294	16. 637 0585	4655	68. 227560 413663	16. 697 0557
4606	67. 867518 003829	16. 638 2627	4656	68. 234888 436928	16. 698 2512
4607	67. 874884 898613	16. 639 4667	4657	68. 242215 673291	16. 699 4466
4608	67. 882250 993909	16. 640 6706	4658	68. 249542 123006	16. 700 6418
4609	67. 889616 289975	16. 641 8742	4659	68. 256867 786326	16. 701 8368
4610	67. 896980 787072	16. 643 0777	4660	68. 264192 663504	16. 703 0317
4611	67. 904344 485460	16. 644 2811	4661	68. 271516 754793	16. 704 2264
4612	67. 911707 385399	16. 645 4842	4662	68. 278840 060446	16. 705 4209
4613	67. 919069 487148	16. 646 6872	4663	68. 286162 580716	16. 706 6153
4614	67. 926430 790967	16. 647 8900	4664	68. 293484 315855	16. 707 8095
4615	67. 933791 297115	16. 649 0926	4665	68. 300805 266117	16. 709 0035
4616	67. 941151 005852	16. 650 2950	4666	68. 308125 431752	16. 710 1973
4617	67. 948509 917437	16. 651 4973	4667	68. 315444 813014	16. 711 3910
4618	67. 955868 032128	16. 652 6994	4668	68. 322763 410155	16. 712 5845
4619	67. 963225 350185	16. 653 9013	4669	68. 330081 223426	16. 713 7778
4620	67. 970581 871866	16. 655 1031	4670	68. 337398 253080	16. 714 9710
4621	67. 977937 597429	16. 656 3047	4671	68. 344714 499367	16. 716 1640
4622	67. 985292 527134	16. 657 5061	4672	68. 352029 962540	16. 717 3568
4623	67. 992646 661238	16. 658 7073	4673	68. 359344 642850	16. 718 5494
4624	68. 000000 000000	16. 659 9084	4674	68. 366658 540549	16. 719 7419
4625	68. 007352 543677	16. 661 1093	4675	68. 373971 655887	16. 720 9342
4626	68. 014704 292528	16. 662 3100	4676	68. 381283 989115	16. 722 1264
4627	68. 022055 246809	16. 663 5105	4677	68. 388595 540485	16. 723 3183
4628	68. 029405 406780	16. 664 7109	4678	68. 395906 310246	16. 724 5101
4629	68. 036754 772696	16. 665 9111	4679	68. 403216 298651	16. 725 7018
4630	68. 044103 344816	16. 667 1111	4680	68. 410525 505948	16. 726 8932
4631	68. 051451 123396	16. 668 3110	4681	68. 417833 932389	16. 728 0845
4632	68. 058798 108694	16. 669 5106	4682	68. 425141 578224	16. 729 2756
4633	68. 066144 300967	16. 670 7101	4683	68. 432448 443702	16. 730 4666
4634	68. 073489 700470	16. 671 9095	4684	68. 439754 529075	16. 731 6574
4635	68. 080834 307461	16. 673 1086	4685	68. 447059 834590	16. 732 8480
4636	68. 088178 122197	16. 674 3076	4686	68. 454364 360499	16. 734 0384
4637	68. 095521 144933	16. 675 5064	4687	68. 461668 107051	16. 735 2287
4638	68. 102863 375926	16. 676 7051	4688	68. 468971 074495	16. 736 4188
4639	68. 110204 815431	16. 677 9035	4689	68. 476273 263080	16. 737 6087
4640	68. 117545 463706	16. 679 1018	4690	68. 483574 673056	16. 738 7985
4641	68. 124885 321004	16. 680 3000	4691	68. 490875 304671	16. 739 9881
4642	68. 132224 387583	16. 681 4979	4692	68. 498175 158175	16. 741 1775
4643	68. 139562 663698	16. 682 6957	4693	68. 505474 233816	16. 742 3668
4644	68. 146900 149603	16. 683 8933	4694	68. 512772 531843	16. 743 5559
4645	68. 154236 845555	16. 685 0907	4695	68. 520070 052504	16. 744 7448
4646	68. 161572 751808	16. 686 2880	4696	68. 527366 796047	16. 745 9335
4647	68. 168907 868617	16. 687 4851	4697	68. 534662 762722	16. 747 1221
4648	68. 176242 196237	16. 688 6820	4698	68. 541957 952775	16. 748 3105
4649	68. 183575 734923	16. 689 8788	4699	68. 549252 366455	16. 749 4988
4650	68. 190908 484929	16. 691 0753	4700	68. 556546 004010	16. 750 6868

Z.	Quadratwurzel	Cubikwurzel	Z.	Quadratwurzel	Cubikwurzel
4701	68. 563838 865688	16. 751 8747	4751	68. 927498 141163	16. 811 0566
4702	68. 571130 951735	16. 753 0625	4752	68. 934751 758456	16. 812 2360
4703	68. 578422 262400	16. 754 2501	4753	68. 942004 612573	16. 813 4152
4704	68. 585712 797929	16. 755 4375	4754	68. 949256 703753	16. 814 5943
4705	68. 593002 558570	16. 756 6247	4755	68. 956508 032237	16. 815 7732
4706	68. 600291 544570	16. 757 8118	4756	68. 963758 598267	16. 816 9519
4707	68. 607579 756176	16. 758 9986	4757	68. 971008 402082	16. 818 1304
4708	68. 614867 193634	16. 760 1854	4758	68. 978257 443922	16. 819 3089
4709	68. 622153 857191	16. 761 3719	4759	68. 985505 724029	16. 820 4871
4710	68. 629439 747094	16. 762 5583	4760	68. 992753 242641	16. 821 6652
4711	68. 636724 863589	16. 763 7446	4761	69. 000000 000000	16. 822 8431
4712	68. 644009 206922	16. 764 9306	4762	69. 007245 996344	16. 824 0208
4713	68. 651292 777340	16. 766 1165	4763	69. 014491 231914	16. 825 1984
4714	68. 658575 575087	16. 767 3022	4764	69. 021735 706950	16. 826 3758
4715	68. 665857 600412	16. 768 4878	4765	69. 028979 421689	16. 827 5531
4716	68. 673138 853558	16. 769 6732	4766	69. 036222 376373	16. 828 7301
4717	68. 680419 334771	16. 770 8584	4767	69. 043464 571239	16. 829 9070
4718	68. 687699 044298	16. 772 0435	4768	69. 050706 006528	16. 831 0838
4719	68. 694977 982382	16. 773 2283	4769	69. 057946 682478	16. 832 2604
4720	68. 702256 149271	16. 774 4131	4770	69. 065186 599328	16. 833 4368
4721	68. 709533 545208	16. 775 5976	4771	69. 072425 757317	16. 834 6131
4722	68. 716810 170438	16. 776 7820	4772	69. 079664 156682	16. 835 7892
4723	68. 724086 025207	16. 777 9662	4773	69. 086901 797663	16. 836 9651
4724	68. 731361 109758	16. 779 1503	4774	69. 094138 680499	16. 838 1409
4725	68. 738635 424338	16. 780 3341	4775	69. 101374 805426	16. 839 3165
4726	68. 745908 969189	16. 781 5178	4776	69. 108610 172684	16. 840 4919
4727	68. 753181 744556	16. 782 7014	4777	69. 115844 782510	16. 841 6672
4728	68. 760453 750684	16. 783 8848	4778	69. 123078 635142	16. 842 8423
4729	68. 767724 987817	16. 785 0680	4779	69. 130311 730817	16. 844 0172
4730	68. 774995 456198	16. 786 2510	4780	69. 137544 069774	16. 845 1920
4731	68. 782265 156071	16. 787 4339	4781	69. 144775 652250	16. 846 3666
4732	68. 789534 087679	16. 788 6166	4782	69. 152006 478482	16. 847 5411
4733	68. 796802 251267	16. 789 7992	4783	69. 159236 548707	16. 848 7154
4734	68. 804069 647078	16. 790 9815	4784	69. 166465 863162	16. 849 8895
4735	68. 811336 275355	16. 792 1638	4785	69. 173694 422085	16. 851 0635
4736	68. 818602 136341	16. 793 3458	4786	69. 180922 225712	16. 852 2373
4737	68. 825867 230279	16. 794 5277	4787	69. 188149 274280	16. 853 4109
4738	68. 833131 557412	16. 795 7094	4788	69. 195375 568025	16. 854 5844
4739	68. 840395 117983	16. 796 8910	4789	69. 202601 107184	16. 855 7577
4740	68. 847657 912234	16. 798 0723	4790	69. 209825 891993	16. 856 9308
4741	68. 854919 940408	16. 799 2536	4791	69. 217049 922689	16. 858 1038
4742	68. 862181 202747	16. 800 4346	4792	69. 224273 199507	16. 859 2766
4743	68. 869441 699494	16. 801 6155	4793	69. 231495 722684	16. 860 4493
4744	68. 876701 430890	16. 802 7962	4794	69. 238717 492455	16. 861 6218
4745	68. 883960 397178	16. 803 9768	4795	69. 245938 509056	16. 862 7941
4746	68. 891218 598599	16. 805 1572	4796	69. 253158 772723	16. 863 9663
4747	68. 898476 035396	16. 806 3374	4797	69. 260378 283691	16. 865 1383
4748	68. 905732 707809	16. 807 5174	4798	69. 267597 042196	16. 866 3101
4749	68. 912988 616080	16. 808 6973	4799	69. 274815 048472	16. 867 4818
4750	68. 920243 760451	16. 809 8770	4800	69. 282032 302755	16. 868 6533

Z.	Quadratwurzel	Cubikwurzel	Z.	Quadratwurzel	Cubikwurzel
4801	69.289248 805280	16.869 8247	4851	69.649120 597463	16.928 1861
4802	69.296464 556282	16.870 9959	4852	69.656299 069072	16.929 3492
4803	69.303679 555995	16.872 1669	4853	69.663476 800975	16.930 5122
4804	69.310893 804654	16.873 3377	4854	69.670653 793401	16.931 6750
4805	69.318107 302493	16.874 5084	4855	69.677830 046579	16.932 8377
4806	69.325320 049748	16.875 6790	4856	69.685005 560737	16.934 0002
4807	69.332532 046652	16.876 8494	4857	69.692180 336104	16.935 1625
4808	69.339743 293439	16.878 0196	4858	69.699354 372906	16.936 3247
4809	69.346953 790343	16.879 1896	4859	69.706527 671374	16.937 4867
4810	69.354163 537599	16.880 3595	4860	69.713700 231734	16.938 6485
4811	69.361372 535439	16.881 5293	4861	69.720872 054213	16.939 8102
4812	69.368580 784099	16.882 6988	4862	69.728043 139041	16.940 9717
4813	69.375788 283810	16.883 8682	4863	69.735213 486445	16.942 1331
4814	69.382995 034807	16.885 0375	4864	69.742383 096651	16.943 2943
4815	69.390201 037322	16.886 2066	4865	69.749551 969887	16.944 4554
4816	69.397406 291590	16.887 3755	4866	69.756720 106381	16.945 6163
4817	69.404610 797843	16.888 5442	4867	69.763887 506360	16.946 7770
4818	69.411814 556313	16.889 7128	4868	69.771054 170050	16.947 9376
4819	69.419017 567234	16.890 8812	4869	69.778220 097678	16.949 0980
4820	69.426219 830839	16.892 0495	4870	69.785385 289472	16.950 2583
4821	69.433421 347360	16.893 2176	4871	69.792549 745657	16.951 4184
4822	69.440622 117029	16.894 3856	4872	69.799713 466461	16.952 5783
4823	69.447822 140079	16.895 5534	4873	69.806876 452109	16.953 7381
4824	69.455021 416741	16.896 7210	4874	69.814038 702828	16.954 8977
4825	69.462219 947249	16.897 8885	4875	69.821200 218845	16.956 0572
4826	69.469417 731834	16.899 0558	4876	69.828361 000384	16.957 2165
4827	69.476614 770727	16.900 2229	4877	69.835521 047673	16.958 3757
4828	69.483811 064161	16.901 3899	4878	69.842680 360937	16.959 5347
4829	69.491006 612367	16.902 5567	4879	69.849838 940401	16.960 6935
4830	69.498201 415576	16.903 7234	4880	69.856996 786292	16.961 8522
4831	69.505395 474021	16.904 8899	4881	69.864153 898834	16.963 0107
4832	69.512588 787931	16.906 0562	4882	69.871310 278254	16.964 1691
4833	69.519781 357539	16.907 2224	4883	69.878465 924775	16.965 3273
4834	69.526973 183075	16.908 3884	4884	69.885620 838625	16.966 4853
4835	69.534164 264770	16.909 5543	4885	69.892775 020026	16.967 6432
4836	69.541354 602855	16.910 7200	4886	69.899928 469205	16.968 8009
4837	69.548544 197560	16.911 8855	4887	69.907081 186386	16.969 9585
4838	69.555733 049117	16.913 0509	4888	69.914233 171794	16.971 1159
4839	69.562921 157755	16.914 2161	4889	69.921384 425653	16.972 2731
4840	69.570108 523704	16.915 3811	4890	69.928534 948188	16.973 4302
4841	69.577295 147196	16.916 5460	4891	69.935684 739623	16.974 5872
4842	69.584481 028459	16.917 7107	4892	69.942833 800183	16.975 7440
4843	69.591666 167724	16.918 8753	4893	69.949982 130091	16.976 9006
4844	69.598850 565221	16.920 0397	4894	69.957129 729571	16.978 0570
4845	69.606034 221179	16.921 2040	4895	69.964276 598847	16.979 2134
4846	69.613217 135828	16.922 3681	4896	69.971422 738144	16.980 3695
4847	69.620399 309398	16.923 5320	4897	69.978568 147684	16.981 5255
4848	69.627580 742117	16.924 6958	4898	69.985712 827691	16.982 6813
4849	69.634761 434215	16.925 8594	4899	69.992856 778388	16.983 8370
4850	69.641941 385921	16.927 0228	4900	70.000000 000000	16.984 9925

Z.	Quadratwurzel	Cubikwurzel	Z.	Quadratwurzel	Cubikwurzel
4901	70. 007142 492749	16. 986 1479	4951	70. 363342 729009	17. 043 7168
4902	70. 014284 256857	16. 987 3031	4952	70. 370448 343037	17. 044 8642
4903	70. 021425 292549	16. 988 4581	4953	70. 377553 239652	17. 046 0115
4904	70. 028565 600046	16. 989 6130	4954	70. 384657 419071	17. 047 1586
4905	70. 035705 179573	16. 990 7678	4955	70. 391760 881512	17. 048 3055
4906	70. 042844 031350	16. 991 9223	4956	70. 398863 627192	17. 049 4523
4907	70. 049982 155601	16. 993 0768	4957	70. 405965 656328	17. 050 5990
4908	70. 057119 552548	16. 994 2310	4958	70. 413066 969136	17. 051 7454
4909	70. 064256 222413	16. 995 3851	4959	70. 420167 565833	17. 052 8918
4910	70. 071392 165419	16. 996 5391	4960	70. 427267 446636	17. 054 0380
4911	70. 078527 381788	16. 997 6929	4961	70. 434366 611761	17. 055 1840
4912	70. 085661 871741	16. 998 8465	4962	70. 441465 061425	17. 056 3299
4913	70. 092795 635500	17. 000 0000	4963	70. 448562 795844	17. 057 4756
4914	70. 099928 673288	17. 001 1533	4964	70. 455659 815234	17. 058 6212
4915	70. 107060 985324	17. 002 3065	4965	70. 462756 119811	17. 059 7666
4916	70. 114192 571832	17. 003 4595	4966	70. 469851 709791	17. 060 9118
4917	70. 121323 433033	17. 004 6124	4967	70. 476946 585391	17. 062 0569
4918	70. 128453 569147	17. 005 7651	4968	70. 484040 746824	17. 063 2019
4919	70. 135582 980396	17. 006 9176	4969	70. 491134 194308	17. 064 3467
4920	70. 142711 667001	17. 008 0700	4970	70. 498226 928058	17. 065 4913
4921	70. 149839 629182	17. 009 2222	4971	70. 505318 948289	17. 066 6358
4922	70. 156966 867162	17. 010 3743	4972	70. 512410 255217	17. 067 7801
4923	70. 164093 381159	17. 011 5262	4973	70. 519500 849056	17. 068 9243
4924	70. 171219 171395	17. 012 6780	4974	70. 526590 730022	17. 070 0684
4925	70. 178344 238091	17. 013 8296	4975	70. 533679 898329	17. 071 2122
4926	70. 185468 581466	17. 014 9810	4976	70. 540768 354194	17. 072 3560
4927	70. 192592 201742	17. 016 1323	4977	70. 547856 097829	17. 073 4995
4928	70. 199715 099137	17. 017 2835	4978	70. 554943 129451	17. 074 6429
4929	70. 206837 273872	17. 018 4344	4979	70. 562029 449273	17. 075 7862
4930	70. 213958 726168	17. 019 5853	4980	70. 569115 057509	17. 076 9293
4931	70. 221079 456243	17. 020 7359	4981	70. 576199 954376	17. 078 0723
4932	70. 228199 464318	17. 021 8865	4982	70. 583284 140085	17. 079 2151
4933	70. 235318 750612	17. 023 0368	4983	70. 590367 614852	17. 080 3577
4934	70. 242437 315344	17. 024 1870	4984	70. 597450 378891	17. 081 5002
4935	70. 249555 158734	17. 025 3371	4985	70. 604532 432415	17. 082 6426
4936	70. 256672 281001	17. 026 4870	4986	70. 611613 775639	17. 083 7848
4937	70. 263788 682365	17. 027 6367	4987	70. 618694 408775	17. 084 9268
4938	70. 270904 363043	17. 028 7863	4988	70. 625774 332038	17. 086 0687
4939	70. 278019 323256	17. 029 9357	4989	70. 632853 545641	17. 087 2104
4940	70. 285133 563222	17. 031 0850	4990	70. 639932 049797	17. 088 3520
4941	70. 292247 083160	17. 032 2341	4991	70. 647009 844720	17. 089 4935
4942	70. 299359 883288	17. 033 3831	4992	70. 654086 930623	17. 090 6347
4943	70. 306471 963824	17. 034 5319	4993	70. 661163 307718	17. 091 7759
4944	70. 313583 324988	17. 035 6805	4994	70. 668238 976219	17. 092 9168
4945	70. 320693 966997	17. 036 8290	4995	70. 675313 936338	17. 094 0576
4946	70. 327803 890069	17. 037 9774	4996	70. 682388 188289	17. 095 1983
4947	70. 334913 094423	17. 039 1256	4997	70. 689461 732284	17. 096 3388
4948	70. 342021 580276	17. 040 2736	4998	70. 696534 568535	17. 097 4792
4949	70. 349129 347846	17. 041 4215	4999	70. 703606 697254	17. 098 6194
4950	70. 356236 397351	17. 042 5692	5000	70. 710678 118655	17. 099 7595

Z.	Quadratwurzel	Cubikwurzel	Z.	Quadratwurzel	Cubikwurzel
5001	70.717748 832949	17.100 8994	5051	71.070387 644926	17.157 7021
5002	70.724818 840348	17.102 0391	5052	71.077422 575667	17.158 8343
5003	70.731888 141064	17.103 1787	5053	71.084456 810192	17.159 9664
5004	70.738956 735310	17.104 3182	5054	71.091490 348705	17.161 0983
5005	70.746024 623296	17.105 4575	5055	71.098523 191414	17.162 2301
5006	70.753091 805235	17.106 5966	5056	71.105555 338525	17.163 3617
5007	70.760158 281338	17.107 7356	5057	71.112586 790244	17.164 4932
5008	70.767224 051817	17.108 8745	5058	71.119617 546778	17.165 6245
5009	70.774289 116882	17.110 0132	5059	71.126647 608333	17.166 7557
5010	70.781353 476746	17.111 1517	5060	71.133676 975115	17.167 8867
5011	70.788417 131618	17.112 2901	5061	71.140705 647330	17.169 0176
5012	70.795480 081711	17.113 4283	5062	71.147733 625183	17.170 1483
5013	70.802542 327236	17.114 5664	5063	71.154760 908881	17.171 2789
5014	70.809603 868402	17.115 7044	5064	71.161787 498629	17.172 4093
5015	70.816664 705421	17.116 8422	5065	71.168813 394632	17.173 5396
5016	70.823724 838503	17.117 9798	5066	71.175838 597097	17.174 6698
5017	70.830784 267859	17.119 1173	5067	71.182863 106228	17.175 7998
5018	70.837842 993699	17.120 2546	5068	71.189886 922231	17.176 9296
5019	70.844901 016234	17.121 3918	5069	71.196910 045310	17.178 0593
5020	70.851958 335673	17.122 5288	5070	71.203932 475672	17.179 1888
5021	70.859014 952227	17.123 6657	5071	71.210954 213520	17.180 3182
5022	70.866070 866106	17.124 8024	5072	71.217975 259059	17.181 4475
5023	70.873126 077520	17.125 9390	5073	71.224995 612495	17.182 5766
5024	70.880180 586677	17.127 0754	5074	71.232015 274033	17.183 7055
5025	70.887234 393789	17.128 2117	5075	71.239034 243875	17.184 8343
5026	70.894287 499064	17.129 3478	5076	71.246052 522228	17.185 9629
5027	70.901339 902713	17.130 4838	5077	71.253070 109294	17.187 0914
5028	70.908391 604943	17.131 6196	5078	71.260087 005279	17.188 2198
5029	70.915442 605966	17.132 7553	5079	71.267103 210387	17.189 3480
5030	70.922492 905989	17.133 8908	5080	71.274118 724822	17.190 4761
5031	70.929542 505221	17.135 0262	5081	71.281133 548787	17.191 6040
5032	70.936591 403873	17.136 1614	5082	71.288147 682486	17.192 7317
5033	70.943639 602152	17.137 2965	5083	71.295161 126124	17.193 8594
5034	70.950687 100267	17.138 4314	5084	71.302173 879904	17.194 9868
5035	70.957733 898427	17.139 5662	5085	71.309185 944028	17.196 1141
5036	70.964779 996841	17.140 7008	5086	71.316197 318702	17.197 2413
5037	70.971825 395716	17.141 8352	5087	71.323208 004127	17.198 3683
5038	70.978870 095261	17.142 9696	5088	71.330218 000508	17.199 4952
5039	70.985914 095685	17.144 1037	5089	71.337227 308047	17.200 6219
5040	70.992957 397195	17.145 2378	5090	71.344235 926948	17.201 7485
5041	71.000000 000000	17.146 3716	5091	71.351243 857413	17.202 8749
5042	71.007041 904307	17.147 5054	5092	71.358251 099645	17.204 0012
5043	71.014083 110324	17.148 6389	5093	71.365257 653847	17.205 1274
5044	71.021123 618259	17.149 7723	5094	71.372263 520222	17.206 2534
5045	71.028163 428319	17.150 9056	5095	71.379268 698972	17.207 3792
5046	71.035202 540712	17.152 0387	5096	71.386273 190299	17.208 5049
5047	71.042240 955646	17.153 1717	5097	71.393276 994406	17.209 6304
5048	71.049278 673326	17.154 3045	5098	71.400280 111495	17.210 7558
5049	71.056315 693962	17.155 4372	5099	71.407282 541769	17.211 8811
5050	71.063352 017759	17.156 5697	5100	71.414284 285429	17.213 0062

Z.	Quadratwurzel	Cubikwurzel	Z.	Quadratwurzel	Cubikwurzel
5101	71. 421285 342676	17. 214 1312	5151	71. 770467 463992	17. 270 1927
5102	71. 428285 713714	17. 215 2560	5152	71. 777433 779705	17. 271 3102
5103	71. 435285 398744	17. 216 3806	5153	71. 784399 419372	17. 272 4276
5104	71. 442284 397967	17. 217 5052	5154	71. 791364 383190	17. 273 5448
5105	71. 449282 711585	17. 218 6295	5155	71. 798328 671356	17. 274 6619
5106	71. 456280 339799	17. 219 7538	5156	71. 805292 284065	17. 275 7789
5107	71. 463277 282811	17. 220 8778	5157	71. 812255 221515	17. 276 8957
5108	71. 470273 540823	17. 222 0018	5158	71. 819217 483902	17. 278 0123
5109	71. 477269 114034	17. 223 1256	5159	71. 826179 071422	17. 279 1288
5110	71. 484264 002646	17. 224 2492	5160	71. 833139 984272	17. 280 2452
5111	71. 491258 206861	17. 225 3727	5161	71. 840100 222647	17. 281 3614
5112	71. 498251 726878	17. 226 4960	5162	71. 847059 786744	17. 282 4775
5113	71. 505244 562899	17. 227 6192	5163	71. 854018 676759	17. 283 5934
5114	71. 512236 715124	17. 228 7423	5164	71. 860976 892887	17. 284 7092
5115	71. 519228 183755	17. 229 8652	5165	71. 867934 435324	17. 285 8249
5116	71. 526218 968991	17. 230 9879	5166	71. 874891 304266	17. 286 9404
5117	71. 533209 071032	17. 232 1106	5167	71. 881847 499908	17. 288 0557
5118	71. 540198 490080	17. 233 2330	5168	71. 888803 022446	17. 289 1709
5119	71. 547187 226333	17. 234 3553	5169	71. 895757 872075	17. 290 2860
5120	71. 554175 279993	17. 235 4775	5170	71. 902712 048990	17. 291 4009
5121	71. 561162 651259	17. 236 5995	5171	71. 909665 553387	17. 292 5157
5122	71. 568149 340332	17. 237 7214	5172	71. 916618 385461	17. 293 6304
5123	71. 575135 347410	17. 238 8432	5173	71. 923570 545406	17. 294 7449
5124	71. 582120 672693	17. 239 9648	5174	71. 930522 033418	17. 295 8592
5125	71. 589105 316382	17. 241 0862	5175	71. 937472 849691	17. 296 9734
5126	71. 596089 278675	17. 242 2075	5176	71. 944422 994420	17. 298 0875
5127	71. 603072 559772	17. 243 3286	5177	71. 951372 467799	17. 299 2014
5128	71. 610055 159873	17. 244 4497	5178	71. 958321 270024	17. 300 3152
5129	71. 617037 079176	17. 245 5705	5179	71. 965269 401288	17. 301 4288
5130	71. 624018 317880	17. 246 6912	5180	71. 972216 861786	17. 302 5423
5131	71. 630998 876185	17. 247 8118	5181	71. 979163 651712	17. 303 6557
5132	71. 637978 754289	17. 248 9322	5182	71. 986109 771261	17. 304 7689
5133	71. 644957 952392	17. 250 0525	5183	71. 993055 220625	17. 305 8819
5134	71. 651936 470691	17. 251 1726	5184	72. 000000 000000	17. 306 9948
5135	71. 658914 309387	17. 252 2926	5185	72. 006944 109579	17. 308 1076
5136	71. 665891 468676	17. 253 4125	5186	72. 013887 549555	17. 309 2202
5137	71. 672867 948757	17. 254 5322	5187	72. 020830 320123	17. 310 3327
5138	71. 679843 749830	17. 255 6517	5188	72. 027772 421476	17. 311 4451
5139	71. 686818 872091	17. 256 7711	5189	72. 034713 853808	17. 312 5573
5140	71. 693793 315740	17. 257 8904	5190	72. 041654 617312	17. 313 6694
5141	71. 700767 080973	17. 259 0095	5191	72. 048594 712180	17. 314 7813
5142	71. 707740 167990	17. 260 1285	5192	72. 055534 138607	17. 315 8930
5143	71. 714712 576988	17. 261 2473	5193	72. 062472 896786	17. 317 0047
5144	71. 721684 308164	17. 262 3660	5194	72. 069410 986909	17. 318 1162
5145	71. 728655 361717	17. 263 4845	5195	72. 076348 409170	17. 319 2275
5146	71. 735625 737844	17. 264 6029	5196	72. 083285 163760	17. 320 3387
5147	71. 742595 436742	17. 265 7212	5197	72. 090221 250874	17. 321 4498
5148	71. 749564 458608	17. 266 8393	5198	72. 097156 670704	17. 322 5607
5149	71. 756532 803641	17. 267 9572	5199	72. 104091 423441	17. 323 6715
5150	71. 763500 472037	17. 269 0750	5200	72. 111025 509280	17. 324 7821

Z.	Quadratwurzel	Cubikwurzel	Z.	Quadratwurzel	Cubikwurzel
5401	73. 491496 106693	17. 545 1893	5451	73. 830887 845129	17. 599 1649
5402	73. 498299 300052	17. 546 2721	5452	73. 837659 767899	17. 600 2410
5403	73. 505101 863748	17. 547 3547	5453	73. 844431 069648	17. 601 3171
5404	73. 511903 797956	17. 548 4372	5454	73. 851201 750547	17. 602 3929
5405	73. 518705 102851	17. 549 5196	5455	73. 857971 810767	17. 603 4687
5406	73. 525505 778607	17. 550 6018	5456	73. 864741 250478	17. 604 5443
5407	73. 532305 825400	17. 551 6839	5457	73. 871510 069850	17. 605 6198
5408	73. 539105 243401	17. 552 7659	5458	73. 878278 269056	17. 606 6951
5409	73. 545904 032788	17. 553 8477	5459	73. 885045 848264	17. 607 7703
5410	73. 552702 193733	17. 554 9294	5460	73. 891812 807645	17. 608 8454
5411	73. 559499 726412	17. 556 0110	5461	73. 898579 147369	17. 609 9204
5412	73. 566296 630998	17. 557 0925	5462	73. 905344 867608	17. 610 9952
5413	73. 573092 907666	17. 558 1738	5463	73. 912109 968530	17. 612 0699
5414	73. 579888 556589	17. 559 2549	5464	73. 918874 450305	17. 613 1445
5415	73. 586683 577941	17. 560 3360	5465	73. 925638 313105	17. 614 2189
5416	73. 593477 971896	17. 561 4169	5466	73 932401 557098	17. 615 2932
5417	73. 600271 738629	17. 562 4976	5467	73. 939164 182455	17. 616 3674
5418	73. 607064 878312	17. 563 5783	5468	73. 945926 189345	17. 617 4414
5419	73. 613857 391119	17. 564 6588	5469	73. 952687 577937	17. 618 5153
5420	73. 620649 277224	17. 565 7391	5470	73. 959448 348402	17. 619 5891
5421	73. 627440 536800	17. 566 8194	5471	73. 966208 500909	17. 620 6627
5422	73. 634231 170020	17. 567 8995	5472	73. 972968 035628	17. 621 7362
5423	73. 641021 177059	17. 568 9794	5473	73. 979726 952727	17. 622 8096
5424	73. 647810 558088	17. 570 0593	5474	73. 986485 252376	17. 623 8828
5425	73. 654599 313281	17. 571 1390	5475	73. 993242 934744	17. 624 9560
5426	73. 661387 442812	17. 572 2186	5476	74. 000000 000000	17. 626 0290
5427	73. 668174 946852	17. 573 2980	5477	74. 006756 448314	17. 627 1018
5428	73. 674961 825575	17. 574 3773	5478	74. 013512 279853	17. 628 1746
5429	73. 681748 079155	17. 575 4565	5479	74. 020267 494788	17. 629 2472
5430	73. 688533 707762	17. 576 5355	5480	74. 027022 093287	17. 630 3196
5431	73. 695318 711571	17. 577 6144	5481	74. 033776 075518	17. 631 3920
5432	73. 702103 090753	17. 578 6932	5482	74. 040529 441651	17. 632 4642
5433	73. 708886 845482	17. 579 7719	5483	74. 047282 191854	17. 633 5362
5434	73. 715669 975928	17. 580 8504	5484	74. 054034 326294	17. 634 6082
5435	73. 722452 482266	17. 581 9288	5485	74. 060785 845142	17. 635 6800
5436	73. 729234 364667	17. 583 0070	5486	74. 067536 748565	17. 636 7517
5437	73. 736015 623303	17. 584 0851	5487	74. 074287 036731	17. 637 8233
5438	73. 742796 258346	17. 585 1631	5488	74. 081036 709809	17. 638 8947
5439	73. 749576 269969	17. 586 2410	5489	74. 087785 767966	17. 639 9660
5440	73. 756355 658343	17. 587 3187	5490	74. 094534 211371	17. 641 0372
5441	73. 763134 423640	17. 588 3963	5491	74. 101282 040191	17. 642 1082
5442	73. 769912 566032	17. 589 4737	5492	74. 108029 254596	17. 643 1791
5443	73. 776690 085690	17. 590 5511	5493	74. 114775 854751	17. 644 2499
5444	73. 783466 982787	17. 591 6282	5494	74. 121521 840826	17. 645 3205
5445	73. 790243 257493	17. 592 7053	5495	74. 128267 212987	17. 646 3910
5446	73. 797018 909980	17. 593 7822	5496	74. 135011 971403	17. 647 4614
5447	73. 803793 940420	17. 594 8590	5497	74. 141756 116240	17. 648 5317
5448	73. 810568 348984	17. 595 9357	5498	74. 148499 647667	17. 649 6018
5449	73. 817342 135842	17. 597 0122	5499	74. 155242 565850	17. 650 6718
5450	73. 824115 301167	17. 598 0886	5500	74. 161984 870957	17. 651 7417

Z.	Quadratwurzel	Cubikwurzel	Z.	Quadratwurzel	Cubikwurzel
5501	74. 168726 563155	17. 652 8114	5551	74. 505033 387014	17. 706 1338
5502	74. 175467 642611	17. 653 8810	5552	74. 511744 040789	17. 707 1970
5503	74. 182208 109492	17. 654 9505	5553	74. 518454 090245	17. 708 2601
5504	74. 188947 963966	17. 656 0198	5554	74. 525163 535547	17. 709 3230
5505	74. 195687 206198	17. 657 0891	5555	74. 531872 376856	17. 710 3858
5506	74. 202425 836357	17. 658 1582	5556	74. 538580 614337	17. 711 4484
5507	74. 209163 854608	17. 659 2271	5557	74. 545288 248152	17. 712 5110
5508	74. 215901 261118	17. 660 2960	5558	74. 551995 278463	17. 713 5734
5509	74. 222638 056054	17. 661 3647	5559	74. 558701 705435	17. 714 6357
5510	74. 229374 239583	17. 662 4332	5560	74. 565407 529229	17. 715 6978
5511	74. 236109 811870	17. 663 5017	5561	74. 572112 750009	17. 716 7599
5512	74. 242844 773082	17. 664 5700	5562	74. 578817 367936	17. 717 8218
5513	74. 249579 123386	17. 665 6382	5563	74. 585521 383175	17. 718 8835
5514	74. 256312 862948	17. 666 7062	5564	74. 592224 795886	17. 719 9452
5515	74. 263045 991933	17. 667 7741	5565	74. 598927 606233	17. 721 0067
5516	74. 269778 510509	17. 668 8419	5566	74. 605629 814378	17. 722 0681
5517	74. 276510 418840	17. 669 9096	5567	74. 612331 420483	17. 723 1293
5518	74. 283241 717093	17. 670 9772	5568	74. 619032 424711	17. 724 1905
5519	74. 289972 405433	17. 672 0446	5569	74. 625732 827223	17. 725 2515
5520	74. 296702 484027	17. 673 1118	5570	74. 632432 628181	17. 726 3124
5521	74. 303431 953040	17. 674 1790	5571	74. 639131 827748	17. 727 3731
5522	74. 310160 812637	17. 675 2460	5572	74. 645830 426086	17. 728 4338
5523	74. 316889 062985	17. 676 3129	5573	74. 652528 423356	17. 729 4943
5524	74. 323616 704248	17. 677 3797	5574	74. 659225 819720	17. 730 5547
5525	74. 330343 736593	17. 678 4463	5575	74. 665922 615340	17. 731 6149
5526	74. 337070 160183	17. 679 5128	5576	74. 672618 810378	17. 732 6750
5527	74. 343795 975185	17. 680 5792	5577	74. 679314 404994	17. 733 7350
5528	74. 350521 181764	17. 681 6455	5578	74. 686009 399351	17. 734 7949
5529	74. 357245 780085	17. 682 7116	5579	74. 692703 793610	17. 735 8546
5530	74. 363969 770313	17. 683 7776	5580	74. 699397 587932	17. 736 9142
5531	74. 370693 152612	17. 684 8434	5581	74. 706090 782479	17. 737 9737
5532	74. 377415 927148	17. 685 9092	5582	74. 712783 377411	17. 739 0331
5533	74. 384138 094086	17. 686 9748	5583	74. 719475 372891	17. 740 0923
5534	74. 390859 653589	17. 688 0403	5584	74. 726166 769078	17. 741 1514
5535	74. 397580 605823	17. 689 1056	5585	74. 732857 566134	17. 742 2104
5536	74. 404300 950953	17. 690 1708	5586	74. 739547 764219	17. 743 2693
5537	74. 411020 689143	17. 691 2359	5587	74. 746237 363495	17. 744 3280
5538	74. 417739 820556	17. 692 3009	5588	74. 752926 364123	17. 745 3866
5539	74. 424458 345358	17. 693 3657	5589	74. 759614 766263	17. 746 4451
5540	74. 431176 263714	17. 694 4305	5590	74. 766302 570075	17. 747 5035
5541	74. 437893 575786	17. 695 4950	5591	74. 772989 775720	17. 748 5617
5542	74. 444610 281739	17. 696 5595	5592	74. 779676 383360	17. 749 6198
5543	74. 451326 381737	17. 697 6238	5593	74. 786362 393153	17. 750 6778
5544	74. 458041 875945	17. 698 6880	5594	74. 793047 805261	17. 751 7356
5545	74. 464756 764526	17. 699 7521	5595	74. 799732 619843	17. 752 7933
5546	74. 471471 047643	17. 700 8160	5596	74. 806416 839060	17. 753 8509
5547	74. 478184 725462	17. 701 8798	5597	74. 813100 437072	17. 754 9084
5548	74. 484897 798144	17. 702 9435	5598	74. 819783 480040	17. 755 9657
5549	74. 491610 265855	17. 704 0071	5599	74. 826465 906122	17. 757 0229
5550	74. 498322 128757	17. 705 0705	5600	74. 833147 735479	17. 758 0800

Z. 5201. Z. 5300.

Z.	Quadratwurzel	Cubikwurzel	Z.	Quadratwurzel	Cubikwurzel
5201	72. 117958 928411	17. 325 8926	5251	72. 463784 057969	17. 381 2367
5202	72. 124891 681028	17. 327 0029	5252	72. 470583 727974	17. 382 3399
5203	72. 131823 767322	17. 328 1132	5253	72. 477582 741148	17. 383 4431
5204	72. 138755 187486	17. 329 2232	5254	72. 484481 097680	17. 384 5461
5205	72. 145685 941711	17. 330 3331	5255	72. 491378 797758	17. 385 6490
5206	72. 152616 030190	17. 331 4429	5256	72. 498275 841567	17. 386 7517
5207	72. 159545 453114	17. 332 5526	5257	72. 505172 229297	17. 387 8543
5208	72. 166474 210675	17. 333 6621	5258	72. 512067 961133	17. 388 9568
5209	72. 173402 303065	17. 334 7714	5259	72. 518963 037264	17. 390 0591
5210	72. 180329 730474	17. 335 8806	5260	72. 525857 457875	17. 391 1612
5211	72. 187256 493096	17. 336 9897	5261	72. 532751 223154	17. 392 2633
5212	72. 194182 591120	17. 338 0986	5262	72. 539644 333289	17. 393 3652
5213	72. 201108 024739	17. 339 2074	5263	72. 546536 788464	17. 394 4669
5214	72. 208032 794143	17. 340 3161	5264	72. 553428 588868	17. 395 5685
5215	72. 214956 899523	17. 341 4246	5265	72. 560319 734687	17. 396 6700
5216	72. 221880 341071	17. 342 5329	5266	72. 567210 226107	17. 397 7713
5217	72. 228803 118977	17. 343 6411	5267	72. 574100 063315	17. 398 8725
5218	72. 235725 233433	17. 344 7492	5268	72. 580989 246496	17. 399 9736
5219	72. 242646 684628	17. 345 8572	5269	72. 587877 775838	17. 401 0745
5220	72. 249567 472754	17. 346 9650	5270	72. 594765 651526	17. 402 1753
5221	72. 256487 598000	17. 348 0726	5271	72. 601652 873747	17. 403 2759
5222	72. 263407 060559	17. 349 1801	5272	72. 608539 442685	17. 404 3764
5223	72. 270325 860619	17. 350 2875	5273	72. 615425 358528	17. 405 4768
5224	72. 277243 998371	17. 351 3947	5274	72. 622310 621461	17. 406 5770
5225	72. 284161 474005	17. 352 5018	5275	72. 629195 231670	17. 407 6771
5226	72. 291078 287711	17. 353 6088	5276	72. 636079 189340	17. 408 7770
5227	72. 297994 439680	17. 354 7156	5277	72. 642962 494656	17. 409 8768
5228	72. 304909 930101	17. 355 8222	5278	72. 649845 147805	17. 410 9765
5229	72. 311824 759164	17. 356 9287	5279	72. 656727 148971	17. 412 0760
5230	72. 318738 927058	17. 358 0351	5280	72. 663608 498340	17. 413 1754
5231	72. 325652 433974	17. 359 1414	5281	72. 670489 196097	17. 414 2746
5232	72. 332565 280100	17. 360 2475	5282	72. 677369 242426	17. 415 3737
5233	72. 339477 465627	17. 361 3534	5283	72. 684248 637514	17. 416 4727
5234	72. 346388 990744	17. 362 4592	5284	72. 691127 381545	17. 417 5715
5235	72. 353299 855639	17. 363 5649	5285	72. 698005 474703	17. 418 6702
5236	72. 360210 060502	17. 364 6705	5286	72. 704882 917174	17. 419 7688
5237	72. 367119 605523	17. 365 7759	5287	72. 711759 709142	17. 420 8672
5238	72. 374028 490889	17. 366 8811	5288	72. 718635 850791	17. 421 9655
5239	72. 380936 716790	17. 367 9862	5289	72. 725511 342307	17. 423 0636
5240	72. 387844 283415	17. 369 0912	5290	72. 732386 183873	17. 424 1616
5241	72. 394751 190953	17. 370 1960	5291	72. 739260 375673	17. 425 2595
5242	72. 401657 439592	17. 371 3007	5292	72. 746133 917893	17. 426 3572
5243	72. 408563 029520	17. 372 4053	5293	72. 753006 810715	17. 427 4548
5244	72. 415467 960927	17. 373 5097	5294	72. 759879 054325	17. 428 5522
5245	72. 422372 234000	17. 374 6140	5295	72. 766750 648906	17. 429 6495
5246	72. 429275 848927	17. 375 7181	5296	72. 773621 594641	17. 430 7467
5247	72. 436178 805898	17. 376 8221	5297	72. 780491 891715	17. 431 8437
5248	72. 443081 105099	17. 377 9259	5298	72. 787361 540311	17. 432 9406
5249	72. 449982 746720	17. 379 0297	5299	72. 794230 540614	17. 434 0374
5250	72. 456883 730947	17. 380 1332	5300	72. 801098 892805	17. 435 1340

Z. 5301. ⁂ Z. 5400.

Z.	Quadratwurzel	Cubikwurzel	Z.	Quadratwurzel	Cubikwurzel
5301	72. 807966 597070	17. 436 2305	**5351**	73. 150529 731506	17. 490 8796
5302	72. 814833 653590	17. 437 3268	**5352**	73. 157364 632688	17. 491 9691
5303	72. 821700 062550	17. 438 4230	**5353**	73. 164198 895361	17. 493 0585
5304	72. 828565 824132	17. 439 5191	**5354**	73. 171032 519707	17. 494 1477
5305	72. 835430 938521	17. 440 6150	**5355**	73. 177865 505903	17. 495 2368
5306	72. 842295 405897	17. 441 7108	**5356**	73. 184697 854128	17. 496 3258
5307	72. 849159 226445	17. 442 8065	**5357**	73. 191529 564561	17. 497 4146
5308	72. 856022 400348	17. 443 9020	**5358**	73. 198360 637380	17. 498 5033
5309	72. 862884 927787	17. 444 9974	**5359**	73. 205191 072765	17. 499 5918
5310	72. 869746 808947	17. 446 0926	**5360**	73. 212020 870893	17. 500 6802
5311	72. 876608 044008	17. 447 1877	**5361**	73. 218850 031942	17. 501 7685
5312	72. 883468 633154	17. 448 2827	**5362**	73. 225678 556091	17. 502 8567
5313	72. 890328 576568	17. 449 3775	**5363**	73. 232506 443519	17. 503 9447
5314	72. 897187 874430	17. 450 4722	**5364**	73. 239333 694402	17. 505 0326
5315	72. 904046 526925	17. 451 5668	**5365**	73. 246160 308920	17. 506 1203
5316	72. 910904 534233	17. 452 6612	**5366**	73. 252986 287250	17. 507 2079
5317	72. 917761 896537	17. 453 7555	**5367**	73. 259811 629569	17. 508 2954
5318	72. 924618 614018	17. 454 8496	**5368**	73. 266636 336057	17. 509 3827
5319	72. 931474 686859	17. 455 9436	**5369**	73. 273460 406889	17. 510 4699
5320	72. 938330 115242	17. 457 0375	**5370**	73. 280283 842245	17. 511 5570
5321	72. 945184 899348	17. 458 1312	**5371**	73. 287106 642301	17. 512 6439
5322	72. 952039 039358	17. 459 2248	**5372**	73. 293928 807235	17. 513 7307
5323	72. 958892 535455	17. 460 3183	**5373**	73. 300750 337224	17. 514 8174
5324	72. 965745 387819	17. 461 4116	**5374**	73. 307571 232445	17. 515 9039
5325	72. 972597 596632	17. 462 5048	**5375**	73. 314391 493076	17. 516 9903
5326	72. 979449 162076	17. 463 5978	**5376**	73. 321211 119293	17. 518 0766
5327	72. 986300 084331	17. 464 6907	**5377**	73. 328030 111275	17. 519 1627
5328	72. 993150 363579	17. 465 7835	**5378**	73. 334848 469196	17. 520 2487
5329	73. 000000 000000	17. 466 8761	**5379**	73. 341666 193236	17. 521 3345
5330	73. 006848 993776	17. 467 9686	**5380**	73. 348483 283569	17. 522 4202
5331	73. 013697 345087	17. 469 0610	**5381**	73. 355299 740373	17. 523 5058
5332	73. 020545 054115	17. 470 1532	**5382**	73. 362115 563825	17. 524 5913
5333	73. 027392 121039	17. 471 2453	**5383**	73. 368930 754101	17. 525 6766
5334	73. 034238 546041	17. 472 3372	**5384**	73. 375745 311377	17. 526 7618
5335	73. 041084 329301	17. 473 4291	**5385**	73. 382559 235829	17. 527 8468
5336	73. 047929 470999	17. 474 5207	**5386**	73. 389372 527635	17. 528 9317
5337	73. 054773 971316	17. 475 6123	**5387**	73. 396185 186970	17. 530 0165
5338	73. 061617 830431	17. 476 7037	**5388**	73. 402997 214010	17. 531 1012
5339	73. 068461 048526	17. 477 7950	**5389**	73. 409808 608932	17. 532 1857
5340	73. 075303 625780	17. 478 8861	**5390**	73. 416619 371911	17. 533 2700
5341	73. 082145 562374	17. 479 9771	**5391**	73. 423429 503123	17. 534 3543
5342	73. 088986 858486	17. 481 0680	**5392**	73. 430239 002743	17. 535 4384
5343	73. 095827 514298	17. 482 1587	**5393**	73. 437047 870949	17. 536 5224
5344	73. 102667 529988	17. 483 2493	**5394**	73. 443856 107914	17. 537 6062
5345	73. 109506 905737	17. 484 3397	**5395**	73. 450663 713815	17. 538 6899
5346	73. 116345 641724	17. 485 4300	**5396**	73. 457470 688828	17. 539 7735
5347	73. 123183 738128	17. 486 5202	**5397**	73. 464277 033127	17. 540 8569
5348	73. 130021 195129	17. 487 6103	**5398**	73. 471082 746888	17. 541 9402
5349	73. 136858 012906	17. 488 7002	**5399**	73. 477887 830285	17. 543 0234
5350	73. 143694 191639	17. 489 7900	**5400**	73. 484692 283495	17. 544 1064

Z. 5401. Z. 5500.

Z.	Quadratwurzel	Cubikwurzel	Z.	Quadratwurzel	Cubikwurzel
5401	73. 491496 106693	17. 545 1893	5451	73. 830887 845129	17. 599 1649
5402	73. 498299 300052	17. 546 2721	5452	73. 837659 767899	17. 600 2410
5403	73. 505101 863748	17. 547 3547	5453	73. 844431 069648	17. 601 3171
5404	73. 511903 797956	17. 548 4372	5454	73. 851201 750547	17. 602 3929
5405	73. 518705 102851	17. 549 5196	5455	73. 857971 810767	17. 603 4687
5406	73. 525505 778607	17. 550 6018	5456	73. 864741 250478	17. 604 5443
5407	73. 532305 825400	17. 551 6839	5457	73. 871510 069850	17. 605 6198
5408	73. 539105 243401	17. 552 7659	5458	73. 878278 269056	17. 606 6951
5409	73. 545904 032788	17. 553 8477	5459	73. 885045 848264	17. 607 7703
5410	73. 552702 193733	17. 554 9294	5460	73. 891812 807645	17. 608 8454
5411	73. 559499 726412	17. 556 0110	5461	73. 898579 147369	17. 609 9204
5412	73. 566296 630998	17. 557 0925	5462	73. 905344 867608	17. 610 9952
5413	73. 573092 907666	17. 558 1738	5463	73. 912109 968530	17. 612 0699
5414	73. 579888 556589	17. 559 2549	5464	73. 918874 450305	17. 613 1445
5415	73. 586683 577941	17. 560 3360	5465	73. 925638 313105	17. 614 2189
5416	73. 593477 971896	17. 561 4169	5466	73 932401 557098	17. 615 2932
5417	73. 600271 738629	17. 562 4976	5467	73. 939164 182455	17. 616 3674
5418	73. 607064 878312	17. 563 5783	5468	73. 945926 189345	17. 617 4414
5419	73. 613857 391119	17. 564 6588	5469	73. 952687 577937	17. 618 5153
5420	73. 620649 277224	17. 565 7391	5470	73. 959448 348402	17. 619 5891
5421	73. 627440 536800	17. 566 8194	5471	73. 966208 500909	17. 620 6627
5422	73. 634231 170020	17. 567 8995	5472	73. 972968 035628	17. 621 7362
5423	73. 641021 177059	17. 568 9794	5473	73. 979726 952727	17. 622 8096
5424	73. 647810 558088	17. 570 0593	5474	73. 986485 252376	17. 623 8828
5425	73. 654599 313281	17. 571 1390	5475	73. 993242 934744	17. 624 9560
5426	73. 661387 442812	17. 572 2186	5476	74. 000000 000000	17. 626 0290
5427	73. 668174 946852	17. 573 2980	5477	74. 006756 448314	17. 627 1018
5428	73. 674961 825575	17. 574 3773	5478	74. 013512 279853	17. 628 1746
5429	73. 681748 079155	17. 575 4565	5479	74. 020267 494788	17. 629 2472
5430	73. 688533 707762	17. 576 5355	5480	74. 027022 093287	17. 630 3196
5431	73. 695318 711571	17. 577 6144	5481	74. 033776 075518	17. 631 3920
5432	73. 702103 090753	17. 578 6932	5482	74. 040529 441651	17. 632 4642
5433	73. 708886 845482	17. 579 7719	5483	74. 047282 191854	17. 633 5362
5434	73. 715669 975928	17. 580 8504	5484	74. 054034 326294	17. 634 6082
5435	73. 722452 482266	17. 581 9288	5485	74. 060785 845142	17. 635 6800
5436	73. 729234 364667	17. 583 0070	5486	74. 067536 748565	17. 636 7517
5437	73. 736015 623303	17. 584 0851	5487	74. 074287 036731	17. 637 8233
5438	73. 742796 258346	17. 585 1631	5488	74. 081036 709809	17. 638 8947
5439	73. 749576 269969	17. 586 2410	5489	74. 087785 767966	17. 639 9660
5440	73. 756355 658343	17. 587 3187	5490	74. 094534 211371	17. 641 0372
5441	73. 763134 423640	17. 588 3963	5491	74. 101282 040191	17. 642 1082
5442	73. 769912 566032	17. 589 4737	5492	74. 108029 254596	17. 643 1791
5443	73. 776690 085690	17. 590 5511	5493	74. 114775 854751	17. 644 2499
5444	73. 783466 982787	17. 591 6282	5494	74. 121521 840826	17. 645 3205
5445	73. 790243 257493	17. 592 7053	5495	74. 128267 212987	17. 646 3910
5446	73. 797018 909980	17. 593 7822	5496	74. 135011 971403	17. 647 4614
5447	73. 803793 940420	17. 594 8590	5497	74. 141756 116240	17. 648 5317
5448	73. 810568 348984	17. 595 9357	5498	74. 148499 647667	17. 649 6018
5449	73. 817342 135842	17. 597 0122	5499	74. 155242 565850	17. 650 6718
5450	73. 824115 301167	17. 598 0886	5500	74. 161984 870957	17. 651 7417

Z. 5501. * Z. 5600.

Z.	Quadratwurzel	Cubikwurzel	Z.	Quadratwurzel	Cubikwurzel
5501	74. 168726 563155	17. 652 8114	5551	74. 505033 387014	17. 706 1338
5502	74. 175467 642611	17. 653 8810	5552	74. 511744 040789	17. 707 1970
5503	74. 182208 109492	17. 654 9505	5553	74. 518454 090245	17. 708 2601
5504	74. 188947 963966	17. 656 0198	5554	74. 525163 535547	17. 709 3230
5505	74. 195687 206198	17. 657 0891	5555	74. 531872 376856	17. 710 3858
5506	74. 202425 836357	17. 658 1582	5556	74. 538580 614337	17. 711 4484
5507	74. 209163 854608	17. 659 2271	5557	74. 545288 248152	17. 712 5110
5508	74. 215901 261118	17. 660 2960	5558	74. 551995 278463	17. 713 5734
5509	74. 222638 056054	17. 661 3647	5559	74. 558701 705435	17. 714 6357
5510	74. 229374 239583	17. 662 4332	5560	74. 565407 529229	17. 715 6978
5511	74. 236109 811870	17. 663 5017	5561	74. 572112 750009	17. 716 7599
5512	74. 242844 773082	17. 664 5700	5562	74. 578817 367936	17. 717 8218
5513	74. 249579 123386	17. 665 6382	5563	74. 585521 383175	17. 718 8835
5514	74. 256312 862948	17. 666 7062	5564	74. 592224 795886	17. 719 9452
5515	74. 263045 991933	17. 667 7741	5565	74. 598927 606233	17. 721 0067
5516	74. 269778 510509	17. 668 8419	5566	74. 605629 814378	17. 722 0681
5517	74. 276510 418840	17. 669 9096	5567	74. 612331 420483	17. 723 1293
5518	74. 283241 717093	17. 670 9772	5568	74. 619032 424711	17. 724 1905
5519	74. 289972 405433	17. 672 0446	5569	74. 625732 827223	17. 725 2515
5520	74. 296702 484027	17. 673 1118	5570	74. 632432 628181	17. 726 3124
5521	74. 303431 953040	17. 674 1790	5571	74. 639131 827748	17. 727 3731
5522	74. 310160 812637	17. 675 2460	5572	74. 645830 426086	17. 728 4338
5523	74. 316889 062985	17. 676 3129	5573	74. 652528 423356	17. 729 4943
5524	74. 323616 704248	17. 677 3797	5574	74. 659225 819720	17. 730 5547
5525	74. 330343 736593	17. 678 4463	5575	74. 665922 615340	17. 731 6149
5526	74. 337070 160183	17. 679 5128	5576	74. 672618 810378	17. 732 6750
5527	74. 343795 975185	17. 680 5792	5577	74. 679314 404994	17. 733 7350
5528	74. 350521 181764	17. 681 6455	5578	74. 686009 399351	17. 734 7949
5529	74. 357245 780085	17. 682 7116	5579	74. 692703 793610	17. 735 8546
5530	74. 363969 770313	17. 683 7776	5580	74. 699397 587932	17. 736 9142
5531	74. 370693 152612	17. 684 8434	5581	74. 706090 782479	17. 737 9737
5532	74. 377415 927148	17. 685 9092	5582	74. 712783 377411	17. 739 0331
5533	74. 384138 094086	17. 686 9748	5583	74. 719475 372891	17. 740 0923
5534	74. 390859 653589	17. 688 0403	5584	74. 726166 769078	17. 741 1514
5535	74. 397580 605823	17. 689 1056	5585	74. 732857 566134	17. 742 2104
5536	74. 404300 950953	17. 690 1708	5586	74. 739547 764219	17. 743 2693
5537	74. 411020 689143	17. 691 2359	5587	74. 746237 363495	17. 744 3280
5538	74. 417739 820556	17. 692 3009	5588	74. 752926 364123	17. 745 3866
5539	74. 424458 345358	17. 693 3657	5589	74. 759614 766263	17. 746 4451
5540	74. 431176 263714	17. 694 4305	5590	74. 766302 570075	17. 747 5035
5541	74. 437893 575786	17. 695 4950	5591	74. 772989 775720	17. 748 5617
5542	74. 444610 281739	17. 696 5595	5592	74. 779676 383360	17. 749 6198
5543	74. 451326 381737	17. 697 6238	5593	74. 786362 393153	17. 750 6778
5544	74. 458041 875945	17. 698 6880	5594	74. 793047 805261	17. 751 7356
5545	74. 464756 764526	17. 699 7521	5595	74. 799732 619843	17. 752 7933
5546	74. 471471 047643	17. 700 8160	5596	74. 806416 839060	17. 753 8509
5547	74. 478184 725462	17. 701 8798	5597	74. 813100 457072	17. 754 9084
5548	74. 484897 798144	17. 702 9435	5598	74. 819783 480040	17. 755 9657
5549	74. 491610 265855	17. 704 0971	5599	74. 826465 906122	17. 757 0229
5550	74. 498322 128757	17. 705 0705	5600	74. 833147 735479	17. 758 0800

Z.	Quadratwurzel	Cubikwurzel	Z.	Quadratwurzel	Cubikwurzel
5601	74. 839828 968271	17. 759 1370	5651	75. 173133 498611	17. 811 8257
5602	74. 846509 604657	17. 760 1938	5652	75. 179784 516850	17. 812 8763
5603	74. 853189 644797	17. 761 2506	5653	75. 186434 946738	17. 813 9267
5604	74. 859869 088852	17. 762 3071	5654	75. 193084 788430	17. 814 9771
5605	74. 866547 936979	17. 763 3636	5655	75. 199734 042083	17. 816 0273
5606	74. 873226 189340	17. 764 4199	5656	75. 206382 707853	17. 817 0774
5607	74. 879903 846092	17. 765 5762	5657	75. 213030 785895	17. 818 1274
5608	74. 886580 907396	17. 766 5322	5658	75. 219678 276366	17. 819 1772
5609	74. 893257 373411	17. 767 5882	5659	75. 226325 179421	17. 820 2270
5610	74. 899933 244296	17. 768 6440	5660	75. 232971 495216	17. 821 2766
5611	74. 906608 520210	17. 769 6997	5661	75. 239617 223907	17. 822 3261
5612	74. 913283 201312	17. 770 7553	5662	75. 246262 365648	17. 823 3754
5613	74. 919957 287761	17. 771 8108	5663	75. 252906 920597	17. 824 4247
5614	74. 926630 779717	17. 772 8661	5664	75. 259550 888907	17. 825 4738
5615	74. 933303 677337	17. 773 9213	5665	75. 266194 270735	17. 826 5228
5616	74. 939975 980781	17. 774 9764	5666	75. 272837 066235	17. 827 5716
5617	74. 946647 690207	17. 776 0314	5667	75. 279479 275564	17. 828 6204
5618	74. 953318 805774	17. 777 0862	5668	75. 286120 898875	17. 829 6690
5619	74. 959989 327641	17. 778 1409	5669	75. 292761 936324	17. 830 7175
5620	74. 966659 255965	17. 779 1955	5670	75. 299402 388067	17. 831 7659
5621	74. 973328 590906	17. 780 2499	5671	75. 306042 254257	17. 832 8141
5622	74. 979997 332622	17. 781 3043	5672	75. 312681 535051	17. 833 8622
5623	74. 986665 481271	17. 782 3585	5673	75. 319320 230602	17. 834 9102
5624	74. 993333 037011	17. 783 4126	5674	75. 325958 341066	17. 835 9581
5625	75. 000000 000000	17. 784 4665	5675	75. 332595 866597	17. 837 0059
5626	75. 006666 370397	17. 785 5204	5676	75. 339232 807349	17. 838 0535
5627	75. 013332 148359	17. 786 5741	5677	75. 345869 163478	17. 839 1010
5628	75. 019997 334044	17. 787 6276	5678	75. 352504 935138	17. 840 1484
5629	75. 026661 927611	17. 788 6811	5679	75. 359140 122483	17. 841 1957
5630	75. 033325 929216	17. 789 7344	5680	75. 365774 725667	17. 842 2428
5631	75. 039989 339018	17. 790 7876	5681	75. 372408 744845	17. 843 2898
5632	75. 046652 157175	17. 791 8407	5682	75. 379042 180171	17. 844 3367
5633	75. 053314 383843	17. 792 8937	5683	75. 385675 031799	17. 845 3835
5634	75. 059976 019181	17. 793 9465	5684	75. 392307 299883	17. 846 4301
5635	75. 066637 063345	17. 794 9992	5685	75. 398938 984577	17. 847 4767
5636	75. 073297 516494	17. 796 0518	5686	75. 405570 086035	17. 848 5231
5637	75. 079957 378784	17. 797 1043	5687	75. 412200 604411	17. 849 5694
5638	75. 086616 650373	17. 798 1566	5688	75. 418830 539859	17. 850 6155
5639	75. 093275 331417	17. 799 2088	5689	75. 425459 892532	17. 851 6616
5640	75. 099933 422074	17. 800 2609	5690	75. 432088 662584	17. 852 7075
5641	75. 106590 922502	17. 801 3129	5691	75. 438716 850169	17. 853 7533
5642	75. 113247 832856	17. 802 3647	5692	75. 445344 455440	17. 854 7989
5643	75. 119904 153293	17. 803 4164	5693	75. 451971 478551	17. 855 8445
5644	75. 126559 883972	17. 804 4680	5694	75. 458597 919654	17. 856 8899
5645	75. 133215 025047	17. 805 5195	5695	75. 465223 778904	17. 857 9352
5646	75. 139869 576677	17. 806 5708	5696	75. 471849 056453	17. 858 9804
5647	75. 146523 539017	17. 807 6220	5697	75. 478473 752455	17. 860 0254
5648	75. 153176 912224	17. 808 6731	5698	75. 485097 867062	17. 861 0704
5649	75. 159829 696454	17. 809 7241	5699	75. 491721 400429	17. 862 1152
5650	75. 166481 891865	17. 810 7749	5700	75. 498344 352707	17. 863 1599

Z.	Quadratwurzel	Cubikwurzel	Z.	Quadratwurzel	Cubikwurzel
5701	75. 504966 724051	17. 864 2044	5751	75. 835347 958587	17. 916 2779
5702	75. 511588 514611	17. 865 2489	5752	75. 841940 903434	17. 917 3162
5703	75. 518209 724543	17. 866 2932	5753	75. 848533 275206	17. 918 3545
5704	75. 524830 353997	17. 867 3374	5754	75. 855125 074052	17. 919 3927
5705	75. 531450 403127	17. 868 3815	5755	75. 861716 300121	17. 920 4307
5706	75. 538069 872085	17. 869 4255	5756	75. 868306 953563	17. 921 4686
5707	75. 544688 761024	17. 870 4693	5757	75. 874897 034527	17. 922 5064
5708	75. 551307 070096	17. 871 5130	5758	75. 881486 543162	17. 923 5440
5709	75. 557924 799454	17. 872 5566	5759	75. 888075 479617	17. 924 5816
5710	75. 564541 949250	17. 873 6001	5760	75. 894663 844041	17. 925 6190
5711	75. 571158 519636	17. 874 6434	5761	75. 901251 636584	17. 926 6563
5712	75. 577774 510765	17. 875 6866	5762	75. 907838 857393	17. 927 6935
5713	75. 584389 922788	17. 876 7297	5763	75. 914425 506619	17. 928 7305
5714	75. 591004 755857	17. 877 7727	5764	75. 921011 584409	17. 929 7675
5715	75. 597619 010125	17. 878 8156	5765	75. 927597 090913	17. 930 8043
5716	75. 604232 685743	17. 879 8583	5766	75. 934182 026279	17. 931 8410
5717	75. 610845 782864	17. 880 9009	5767	75. 940766 390655	17. 932 8776
5718	75. 617458 301638	17. 881 9434	5768	75. 947350 184190	17. 933 9140
5719	75. 624070 242219	17. 882 9858	5769	75. 953933 407033	17. 934 9504
5720	75. 630681 604756	17. 884 0281	5770	75. 960516 059332	17. 935 9866
5721	75. 637292 389403	17. 885 0702	5771	75. 967098 141235	17. 937 0227
5722	75. 643902 596310	17. 886 1122	5772	75. 973679 652890	17. 938 0587
5723	75. 650512 225629	17. 887 1541	5773	75. 980260 594447	17. 939 0946
5724	75. 657121 277511	17. 888 1959	5774	75. 986840 966051	17. 940 1303
5725	75. 663729 752108	17. 889 2375	5775	75. 993420 767853	17. 941 1659
5726	75. 670337 649570	17. 890 2790	5776	76. 000000 000000	17. 942 2014
5727	75. 676944 970050	17. 891 3205	5777	76. 006578 662639	17. 943 2368
5728	75. 683551 713698	17. 892 3617	5778	76. 013156 755920	17. 944 2721
5729	75. 690157 880665	17. 893 4029	5779	76. 019734 279988	17. 945 3072
5730	75. 696763 471102	17. 894 4439	5780	76. 026311 234993	17. 946 3423
5731	75. 703368 485161	17. 895 4849	5781	76. 032887 621081	17. 947 3772
5732	75. 709972 922991	17. 896 5256	5782	76. 039463 438402	17. 948 4120
5733	75. 716576 784744	17. 897 5663	5783	76. 046038 687101	17. 949 4466
5734	75. 723180 070570	17. 898 6069	5784	76. 052613 367326	17. 950 4812
5735	75. 729782 780621	17. 899 6473	5785	76. 059187 479226	17. 951 5156
5736	75. 736384 915046	17. 900 6876	5786	76. 065761 022946	17. 952 5499
5737	75. 742986 473996	17. 901 7278	5787	76. 072333 998636	17. 953 5841
5738	75. 749587 457622	17. 902 7679	5788	76. 078906 406441	17. 954 6182
5739	75. 756187 866075	17. 903 8078	5789	76. 085478 246509	17. 955 6521
5740	75. 762787 699503	17. 904 8477	5790	76. 092049 518987	17. 956 6860
5741	75. 769386 958058	17. 905 8874	5791	76. 098620 224022	17. 957 7197
5742	75. 775985 641891	17. 906 9270	5792	76. 105190 361762	17. 958 7533
5743	75. 782583 751150	17. 907 9665	5793	76. 111759 932352	17. 959 7868
5744	75. 789181 285986	17. 909 0058	5794	76. 118328 935940	17. 960 8201
5745	75. 795778 246549	17. 910 0450	5795	76. 124897 372673	17. 961 8534
5746	75. 802374 632989	17. 911 0841	5796	76. 131465 242697	17. 962 8865
5747	75. 808970 445456	17. 912 1231	5797	76. 138032 546159	17. 963 9195
5748	75. 815565 684099	17. 913 1620	5798	76. 144599 283206	17. 964 9524
5749	75. 822160 349069	17. 914 2001	5799	76. 151165 453984	17. 965 9851
5750	75. 828754 440516	17. 915 2394	5800	76. 157731 058639	17. 967 0178

Z. 5801. Z. 5900.

Z.	Quadratwurzel	Cubikwurzel	Z.	Quadratwurzel	Cubikwurzel
5801	76. 164296 097318	17. 968 0503	5851	76. 491829 629053	18. 019 5261
5802	76. 170860 570168	17. 969 0827	5852	76. 498365 995621	18. 020 5527
5803	76. 177424 477334	17. 970 1150	5853	76. 504901 803741	18. 021 5791
5804	76. 183987 818964	17. 971 1472	5854	76. 511437 053554	18. 022 6053
5805	76. 190550 595202	17. 972 1792	5855	76. 517971 745205	18. 023 6315
5806	76. 197112 806195	17. 973 2112	5856	76. 524505 878836	18. 024 6576
5807	76. 203674 452089	17. 974 2430	5857	76. 531039 454590	18. 025 6835
5808	76. 210235 533031	17. 975 2747	5858	76. 537572 472610	18. 026 7093
5809	76. 216796 049165	17. 976 3063	5859	76. 544104 933038	18. 027 7350
5810	76. 223356 000638	17. 977 3377	5860	76. 550636 836019	18. 028 7606
5811	76. 229915 387596	17. 978 3691	5861	76. 557168 181693	18. 029 7861
5812	76. 236474 210184	17. 979 4003	5862	76. 563698 970204	18. 030 8114
5813	76. 243032 468548	17. 980 4314	5863	76. 570229 201694	18. 031 8367
5814	76. 249590 162833	17. 981 4624	5864	76. 576758 876307	18. 032 8618
5815	76. 256147 293185	17. 982 4933	5865	76. 583287 994183	18. 033 8868
5816	76. 262703 859750	17. 983 5240	5866	76. 589816 555466	18. 034 9117
5817	76. 269259 862673	17. 984 5546	5867	76. 596344 560299	18. 035 9364
5818	76. 275815 302100	17. 985 5852	5868	76. 602872 008822	18. 036 9611
5819	76. 282370 178174	17. 986 6156	5869	76. 609398 901179	18. 037 9856
5820	76. 288924 491043	17. 987 6458	5870	76. 615925 237512	18. 039 0100
5821	76. 295478 240850	17. 988 6760	5871	76. 622451 017962	18. 040 0343
5822	76. 302031 427741	17. 989 7060	5872	76. 628976 242672	18. 041 0585
5823	76. 308584 051861	17. 990 7360	5873	76. 635500 911784	18. 042 0826
5824	76. 315136 113356	17. 991 7658	5874	76. 642025 025439	18. 043 1066
5825	76. 321687 612369	17. 992 7955	5875	76. 648548 583779	18. 044 1304
5826	76. 328238 549046	17. 993 8250	5876	76. 655071 586947	18. 045 1541
5827	76. 334788 923531	17. 994 8545	5877	76. 661594 035084	18. 046 1777
5828	76. 341338 735969	17. 995 8838	5878	76. 668115 928331	18. 047 2012
5829	76. 347887 986506	17. 996 9130	5879	76. 674637 266830	18. 048 2246
5830	76. 354436 675284	17. 997 9422	5880	76. 681158 050723	18. 049 2479
5831	76. 360984 802450	17. 998 9711	5881	76. 687678 280151	18. 050 2710
5832	76. 367532 368147	18. 000 0000	5882	76. 694197 955256	18. 051 2940
5833	76. 374079 372520	18. 001 0287	5883	76. 700717 076179	18. 052 3169
5834	76. 380625 815713	18. 002 0574	5884	76. 707235 643060	18. 053 3397
5835	76. 387171 697871	18. 003 0859	5885	76. 713753 656043	18. 054 3624
5836	76. 393717 019137	18. 004 1143	5886	76. 720271 115267	18. 055 3850
5837	76. 400261 779656	18. 005 1426	5887	76. 726788 020873	18. 056 4074
5838	76. 406805 979572	18. 006 1707	5888	76. 733304 373004	18. 057 4297
5839	76. 413349 619029	18. 007 1988	5889	76. 739820 171799	18. 058 4520
5840	76. 419892 698171	18. 008 2267	5890	76. 746335 417400	18. 059 4741
5841	76. 426435 217142	18. 009 2545	5891	76. 752850 109947	18. 060 4960
5842	76. 432977 176085	18. 010 2822	5892	76. 759364 249582	18. 061 5179
5843	76. 439518 575145	18. 011 3098	5893	76. 765877 836445	18. 062 5397
5844	76. 446059 414466	18. 012 3372	5894	76. 772390 870677	18. 063 5613
5845	76. 452599 694190	18. 013 3646	5895	76. 778903 352418	18. 064 5828
5846	76. 459139 414461	18. 014 3918	5896	76. 785415 281810	18. 065 6042
5847	76. 465678 575424	18. 015 4189	5897	76. 791926 658992	18. 066 6255
5848	76. 472217 177221	18. 016 4459	5898	76. 798437 484105	18. 067 6467
5849	76. 478755 219996	18. 017 4727	5899	76. 804947 757290	18. 068 6678
5850	76. 485292 703892	18. 018 4995	5900	76. 811457 478686	18. 069 6887

Z.	Quadratwurzel	Cubikwurzel	Z.	Quadratwurzel	Cubikwurzel
5901	76. 817966 648435	18. 070 7095	**5951**	77. 142724 867611	18. 121 6046
5902	76. 824475 266675	18. 071 7302	**5952**	77. 149206 087944	18. 122 6196
5903	76. 830983 333548	18. 072 7508	**5953**	77. 155686 763841	18. 123 6345
5904	76. 837490 849194	18. 073 7713	**5954**	77. 162166 895442	18. 124 6492
5905	76. 843997 813753	18. 074 7917	**5955**	77. 168646 482882	18. 125 6639
5906	76. 850504 227363	18. 075 8119	**5956**	77. 175125 526299	18. 126 6784
5907	76. 857010 090167	18. 076 8321	**5957**	77. 181604 025830	18. 127 6928
5908	76. 863515 402303	18. 077 8521	**5958**	77. 188081 981612	18. 128 7071
5909	76. 870020 163910	18. 078 8720	**5959**	77. 194559 393781	18. 129 7213
5910	76. 876524 375130	18. 079 8918	**5960**	77. 201036 262475	18. 130 7354
5911	76. 883028 036102	18. 080 9115	**5961**	77. 207512 587830	18. 131 7494
5912	76. 889531 146964	18. 081 9310	**5962**	77. 213988 369984	18. 132 7632
5913	76. 896033 707858	18. 082 9505	**5963**	77. 220463 609072	18. 133 7770
5914	76. 902535 718922	18. 083 9698	**5964**	77. 226938 305231	18. 134 7906
5915	76. 909037 180295	18. 084 9890	**5965**	77. 233412 458599	18. 135 8041
5916	76. 915538 092118	18. 086 0081	**5966**	77. 239886 069310	18. 136 8175
5917	76. 922038 454529	18. 087 0271	**5967**	77. 246359 137502	18. 137 8308
5918	76. 928538 267668	18. 088 0460	**5968**	77. 252831 663312	18. 138 8440
5919	76. 935037 531673	18. 089 0647	**5969**	77. 259303 646875	18. 139 8570
5920	76. 941536 246685	18. 090 0834	**5970**	77. 265775 088327	18. 140 8700
5921	76. 948034 412843	18. 091 1019	**5971**	77. 272245 987806	18. 141 8828
5922	76. 954532 030284	18. 092 1203	**5972**	77. 278716 345447	18. 142 8955
5923	76. 961029 099149	18. 093 1386	**5973**	77. 285186 161385	18. 143 9081
5924	76. 967525 619575	18. 094 1568	**5974**	77. 291655 435758	18. 144 9206
5925	76. 974021 591703	18. 095 1749	**5975**	77. 298124 168702	18. 145 9330
5926	76. 980517 015671	18. 096 1928	**5976**	77. 304592 360351	18. 146 9453
5927	76. 987011 891617	18. 097 2107	**5977**	77. 311060 010842	18. 147 9574
5928	76. 993506 219681	18. 098 2284	**5978**	77. 317527 120311	18. 148 9695
5929	77. 000000 000000	18. 099 2460	**5979**	77. 323993 688893	18. 149 9814
5930	77. 006493 232714	18. 100 2635	**5980**	77. 330459 716725	18. 150 9932
5931	77. 012985 917961	18. 101 2809	**5981**	77. 336925 203941	18. 152 0049
5932	77. 019478 055879	18. 102 2982	**5982**	77. 343390 150678	18. 153 0165
5933	77. 025969 646607	18. 103 3153	**5983**	77. 349854 557071	18. 154 0280
5934	77. 032460 690283	18. 104 3324	**5984**	77. 356318 423255	18. 155 0394
5935	77. 038951 187046	18. 105 3493	**5985**	77. 362781 749366	18. 156 0506
5936	77. 045441 137033	18. 106 3661	**5986**	77. 369244 535539	18. 157 0618
5937	77. 051930 540383	18. 107 3828	**5987**	77. 375706 781909	18. 158 0728
5938	77. 058419 397234	18. 108 3994	**5988**	77. 382168 488612	18. 159 0837
5939	77. 064907 707724	18. 109 4159	**5989**	77. 388629 655783	18. 160 0945
5940	77. 071395 471991	18. 110 4322	**5990**	77. 395090 283557	18. 161 1052
5941	77. 077882 690173	18. 111 4484	**5991**	77. 401550 372069	18. 162 1158
5942	77. 084369 362407	18. 112 4646	**5992**	77. 408009 921455	18. 163 1262
5943	77. 090855 488832	18. 113 4806	**5993**	77. 414468 931848	18. 164 1366
5944	77. 097341 069586	18. 114 4965	**5994**	77. 420927 403384	18. 165 1468
5945	77. 103826 104805	18. 115 5123	**5995**	77. 427385 336197	18. 166 1570
5946	77. 110310 594628	18. 116 5279	**5996**	77. 433842 730424	18. 167 1670
5947	77. 116794 539192	18. 117 5435	**5997**	77. 440299 586197	18. 168 1769
5948	77. 123277 938635	18. 118 5589	**5998**	77. 446755 903653	18. 169 1867
5949	77. 129760 793095	18. 119 5743	**5999**	77. 453211 682925	18. 170 1964
5950	77. 136243 102708	18. 120 5895	**6000**	77. 459666 924148	18. 171 2059

Z. 6001. ⁂ Z. 6100.

Z.	Quadratwurzel	Cubikwurzel	Z.	Quadratwurzel	Cubikwurzel
6001	77. 466121 627457	18. 172 2154	6051	77. 788173 908378	18. 222 5458
6002	77. 472575 792986	18. 173 2247	6052	77. 794601 355107	18. 223 5496
6003	77. 479029 420870	18. 174 2340	6053	77. 801028 270840	18. 224 5533
6004	77. 485482 511242	18. 175 2431	6054	77. 807454 655708	18. 225 5568
6005	77. 491935 064237	18. 176 2521	6055	77. 813880 509842	18. 226 5603
6006	77. 498387 079990	18. 177 2610	6056	77. 820305 833375	18. 227 5636
6007	77. 504838 558635	18. 178 2698	6057	77. 826730 626437	18. 228 5668
6008	77. 511289 500304	18. 179 2784	6058	77. 833154 889160	18. 229 5699
6009	77. 517739 905134	18. 180 2870	6059	77. 839578 621675	18. 230 5729
6010	77. 524189 773257	18. 181 2954	6060	77. 846001 824114	18. 231 5758
6011	77. 530639 104808	18. 182 3038	6061	77. 852424 496608	18. 232 5786
6012	77. 537087 899921	18. 183 3120	6062	77. 858846 639287	18. 233 5813
6013	77. 543536 158728	18. 184 3201	6063	77. 865268 252283	18. 234 5838
6014	77. 549983 881365	18. 185 3281	6064	77. 871689 335727	18. 235 5863
6015	77. 556431 067965	18. 186 3360	6065	77. 878109 889750	18. 236 5886
6016	77. 562877 718661	18. 187 3438	6066	77. 884529 914483	18. 237 5909
6017	77. 569323 833588	18. 188 3514	6067	77. 890949 410057	18. 238 5930
6018	77. 575769 412878	18. 189 3590	6068	77. 897368 376602	18. 239 5950
6019	77. 582214 456665	18. 190 3664	6069	77. 903786 814249	18. 240 5969
6020	77. 588658 965083	18. 191 3738	6070	77. 910204 723130	18. 241 5987
6021	77. 595102 938265	18. 192 3810	6071	77. 916622 103374	18. 242 6004
6022	77. 601546 376345	18. 193 3881	6072	77. 923038 955113	18. 243 6019
6023	77. 607989 279455	18. 194 3951	6073	77. 929455 278476	18. 244 6034
6024	77. 614431 647729	18. 195 4020	6074	77. 935871 073595	18. 245 6047
6025	77. 620873 481300	18. 196 4087	6075	77. 942286 340599	18. 246 6060
6026	77. 627314 780301	18. 197 4154	6076	77. 948701 079620	18. 247 6071
6027	77. 633755 544866	18. 198 4220	6077	77. 955115 290788	18. 248 6081
6028	77. 640195 775127	18. 199 4284	6078	77. 961528 974232	18. 249 6090
6029	77. 646635 471217	18. 200 4347	6079	77. 967942 130083	18. 250 6098
6030	77. 653074 633269	18. 201 4409	6080	77. 974354 758472	18. 251 6105
6031	77. 659513 261416	18. 202 4470	6081	77. 980766 859528	18. 252 6111
6032	77. 665951 355790	18. 203 4530	6082	77. 987178 433381	18. 253 6116
6033	77. 672388 916526	18. 204 4589	6083	77. 993589 480162	18. 254 6120
6034	77. 678825 943754	18. 205 4647	6084	78. 000000 000000	18. 255 6122
6035	77. 685262 437608	18. 206 4703	6085	78. 006409 993026	18. 256 6124
6036	77. 691698 398220	18. 207 4759	6086	78. 012819 459368	18. 257 6124
6037	77. 698133 825723	18. 208 4813	6087	78. 019228 399158	18. 258 6124
6038	77. 704568 720250	18. 209 4867	6088	78. 025636 812525	18. 259 6121
6039	77. 711003 081932	18. 210 4919	6089	78. 032044 699598	18. 260 6118
6040	77. 717436 910902	18. 211 4970	6090	78. 038452 060507	18. 261 6114
6041	77. 723870 207292	18. 212 5020	6091	78. 044858 895381	18. 262 6109
6042	77. 730302 971235	18. 213 5069	6092	78. 051265 204351	18. 263 6103
6043	77. 736735 202863	18. 214 5116	6093	78. 057670 987546	18. 264 6096
6044	77. 743166 902307	18. 215 5163	6094	78. 064076 245095	18. 265 6087
6045	77. 749598 069701	18. 216 5208	6095	78. 070480 977127	18. 266 6078
6046	77. 756028 705175	18. 217 5253	6096	78. 076885 183773	18. 267 6067
6047	77. 762458 808862	18. 218 5296	6097	78. 083288 865160	18. 268 6055
6048	77. 768888 380894	18. 219 5338	6098	78. 089692 021419	18. 269 6043
6049	77. 775317 421403	18. 220 5379	6099	78. 096094 652678	18. 270 6029
6050	77. 781745 930520	18. 221 5419	6100	78. 102496 759067	18. 271 6014

Z. 6101. ✳ Z. 6200.

Z.	Quadratwurzel	Cubikwurzel	Z.	Quadratwurzel	Cubikwurzel
6101	78. 108898 340714	18. 272 5998	6151	78. 428311 214765	18. 322 3810
6102	78. 115299 397749	18. 273 5980	6152	78. 434686 204510	18. 323 3738
6103	78. 121699 930301	18. 274 5962	6153	78. 441060 676154	18. 324 3666
6104	78. 128099 938498	18. 275 5943	6154	78. 447434 629821	18. 325 3593
6105	78. 134499 422470	18. 276 5922	6155	78. 453808 065638	18. 326 3518
6106	78. 140898 382345	18. 277 5901	6156	78. 460180 983732	18. 327 3442
6107	78. 147296 818252	18. 278 5878	6157	78. 466553 384229	18. 328 3366
6108	78. 153694 730320	18. 279 5855	6158	78. 472925 267254	18. 329 3288
6109	78. 160092 118677	18. 280 5830	6159	78. 479296 632934	18. 330 3209
6110	78. 166488 983451	18. 281 5804	6160	78. 485667 481394	18. 331 3129
6111	78. 172885 324772	18. 282 5777	6161	78. 492037 812762	18. 332 3048
6112	78. 179281 142768	18. 283 5749	6162	78. 498407 627161	18. 333 2966
6113	78. 185676 437568	18. 284 5720	6163	78. 504776 924720	18. 334 2883
6114	78. 192071 209298	18. 285 5690	6164	78. 511145 705562	18. 335 2799
6115	78. 198465 458089	18. 286 5658	6165	78. 517513 969814	18. 336 2713
6116	78. 204859 184069	18. 287 5626	6166	78. 523881 717602	18. 337 2627
6117	78. 211252 387364	18. 288 5592	6167	78. 530248 949051	18. 338 2540
6118	78. 217645 068105	18. 289 5558	6168	78. 536615 664287	18. 339 2451
6119	78. 224037 226418	18. 290 5522	6169	78. 542981 863436	18. 340 2362
6120	78. 230428 862432	18. 291 5485	6170	78. 549347 546622	18. 341 2271
6121	78. 236819 976275	18. 292 5448	6171	78. 555712 713971	18. 342 2179
6122	78. 243210 568074	18. 293 5409	6172	78. 562077 365609	18. 343 2086
6123	78. 249600 637959	18. 294 5369	6173	78. 568441 501661	18. 344 1993
6124	78. 255990 186055	18. 295 5328	6174	78. 574805 122253	18. 345 1898
6125	78. 262379 212493	18. 296 5286	6175	78. 581168 227509	18. 346 1802
6126	78. 268767 717398	18. 297 5242	6176	78. 587530 817554	18. 347 1705
6127	78. 275155 700899	18. 298 5198	6177	78. 593892 892514	18. 348 1606
6128	78. 281543 163124	18. 299 5153	6178	78. 600254 452514	18. 349 1507
6129	78. 287930 104199	18. 300 5106	6179	78. 606615 497679	18. 350 1407
6130	78. 294316 524254	18. 301 5058	6180	78. 612976 028134	18. 351 1305
6131	78. 300702 423414	18. 302 5010	6181	78. 619336 044004	18. 352 1203
6132	78. 307087 801808	18. 303 4960	6182	78. 625695 545413	18. 353 1100
6133	78. 313472 659562	18. 304 4909	6183	78. 632054 532487	18. 354 0995
6134	78. 319856 996805	18. 305 4857	6184	78. 638413 005350	18. 355 0890
6135	78. 326240 813663	18. 306 4804	6185	78. 644770 964127	18. 356 0783
6136	78. 332624 110265	18. 307 4750	6186	78. 651128 408943	18. 357 0675
6137	78. 339006 886736	18. 308 4695	6187	78. 657485 339922	18. 358 0566
6138	78. 345389 143204	18. 309 4639	6188	78. 663841 757189	18. 359 0457
6139	78. 351770 879796	18. 310 4582	6189	78. 670197 660868	18. 360 0346
6140	78. 358152 096639	18. 311 4523	6190	78. 676553 051084	18. 361 0234
6141	78. 364532 793860	18. 312 4464	6191	78. 682907 927961	18. 362 0120
6142	78. 370912 971587	18. 313 4403	6192	78. 689262 291624	18. 363 0006
6143	78. 377292 629945	18. 314 4341	6193	78. 695616 142197	18. 363 9891
6144	78. 383671 769062	18. 315 4279	6194	78. 701969 479804	18. 364 9775
6145	78. 390050 389064	18. 316 4215	6195	78. 708322 304570	18. 365 9658
6146	78. 396428 490079	18. 317 4150	6196	78. 714674 616618	18. 366 9539
6147	78. 402806 072232	18. 318 4084	6197	78. 721026 416073	18. 367 9420
6148	78. 409183 135651	18. 319 4017	6198	78. 727377 703058	18. 368 9299
6149	78. 415559 680461	18. 320 3949	6199	78. 733728 477699	18. 369 9178
6150	78. 421935 706791	18. 321 3880	6200	78. 740078 740118	18. 370 9055

Z.	Quadratwurzel	Cubikwurzel	Z.	Quadratwurzel	Cubikwurzel
6201	78. 746428 490440	18. 371 8931	6251	79. 063265 806568	18. 421 1398
6202	78. 752777 728789	18. 372 8807	6252	79. 069589 603083	18. 422 1221
6203	78. 759126 455288	18. 373 8681	6253	79. 075912 893877	18. 423 1042
6204	78. 765474 670061	18. 374 8554	6254	79. 082235 679070	18. 424 0863
6205	78. 771822 373232	18. 375 8426	6255	79. 088557 958784	18. 425 0682
6206	78. 778169 564925	18. 376 8297	6256	79. 094879 733141	18. 426 0501
6207	78. 784516 245262	18. 377 8167	6257	79. 101201 002260	18. 427 0318
6208	78. 790862 414369	18. 378 8036	6258	79. 107521 766264	18. 428 0134
6209	78. 797208 072368	18. 379 7904	6259	79. 113842 025274	18. 428 9949
6210	78. 803553 219382	18. 380 7770	6260	79. 120161 779410	18. 429 9763
6211	78. 809897 855536	18. 381 7636	6261	79. 126481 028793	18. 430 9577
6212	78. 816241 980952	18. 382 7501	6262	79. 132799 773545	18. 431 9389
6213	78. 822585 595754	18. 383 7364	6263	79. 139118 013786	18. 432 9200
6214	78. 828928 700065	18. 384 7227	6264	79. 145435 749638	18. 433 9010
6215	78. 835271 294009	18. 385 7088	6265	79. 151752 981220	18. 434 8819
6216	78. 841613 377708	18. 386 6949	6266	79. 158069 708653	18. 435 8626
6217	78. 847954 951286	18. 387 6808	6267	79. 164385 932059	18. 436 8433
6218	78. 854296 014865	18. 388 6666	6268	79. 170701 651558	18. 437 8239
6219	78. 860636 568569	18. 389 6523	6269	79. 177016 867270	18. 438 8044
6220	78. 866976 612521	18. 390 6380	6270	79. 183331 579317	18. 439 7847
6221	78. 873316 146844	18. 391 6235	6271	79. 189645 787817	18. 440 7650
6222	78. 879655 171660	18. 392 6089	6272	79. 195959 492893	18. 441 7452
6223	78. 885993 687093	18. 393 5942	6273	79. 202272 694665	18. 442 7252
6224	78. 892331 693264	18. 394 5794	6274	79. 208585 393251	18. 443 7052
6225	78. 898669 190298	18. 395 5645	6275	79. 214897 588774	18. 444 6850
6226	78. 905006 178315	18. 396 5494	6276	79. 221209 281353	18. 445 6648
6227	78. 911342 657441	18. 397 5343	6277	79. 227520 471109	18. 446 6444
6228	78. 917678 627795	18. 398 5191	6278	79. 233831 158161	18. 447 6240
6229	78. 924014 089503	18. 399 5038	6279	79. 240141 342630	18. 448 6034
6230	78. 930349 042684	18. 400 4883	6280	79. 246451 024636	18. 449 5827
6231	78. 936683 487464	18. 401 4728	6281	79. 252760 204298	18. 450 5619
6232	78. 943017 423962	18. 402 4571	6282	79. 259068 881737	18. 451 5411
6233	78. 949350 852303	18. 403 4414	6283	79. 265377 057073	18. 452 5201
6234	78. 955683 772608	18. 404 4255	6284	79. 271684 730426	18. 453 4990
6235	78. 962016 184999	18. 405 4096	6285	79. 277991 901914	18. 454 4778
6236	78. 968348 089599	18. 406 3935	6286	79. 284298 571659	18. 455 4565
6237	78. 974679 486529	18. 407 3773	6287	79. 290604 739780	18. 456 4351
6238	78. 981010 375913	18. 408 3610	6288	79. 296910 406396	18. 457 4136
6239	78. 987340 757871	18. 409 3447	6289	79. 303215 571627	18. 458 3920
6240	78. 993670 632526	18. 410 3282	6290	79. 309520 235593	18. 459 3703
6241	79. 000000 000000	18. 411 3116	6291	79. 315824 398414	18. 460 3485
6242	79. 006328 860415	18. 412 2949	6292	79. 322128 060208	18. 461 3266
6243	79. 012657 213892	18. 413 2781	6293	79. 328431 221095	18. 462 3045
6244	79. 018985 060554	18. 414 2612	6294	79. 334733 881195	18. 463 2824
6245	79. 025312 400521	18. 415 2441	6295	79. 341036 040627	18. 464 2602
6246	79. 031639 233917	18. 416 2270	6296	79. 347337 699509	18. 465 2379
6247	79. 037965 560862	18. 417 2098	6297	79. 353638 857963	18. 466 2154
6248	79. 044291 381478	18. 418 1925	6298	79. 359939 516106	18. 467 1929
6249	79. 050616 695887	18. 419 1750	6299	79. 366239 674058	18. 468 1702
6250	79. 056941 504209	18. 420 1575	6300	79. 372539 331938	18. 469 1475

Z. 6301. ⁂ Z. 6400.

Z.	Quadratwurzel	Cubikwurzel	Z.	Quadratwurzel	Cubikwurzel
6301	79. 378838 489865	18. 470 1247	6351	79. 693161 563587	18. 518 8510
6302	79. 385137 147957	18. 471 1017	6352	79. 699435 380685	18. 519 8229
6303	79. 391435 306335	18. 472 0786	6353	79. 705708 703957	18. 520 7947
6304	79. 397732 965117	18. 473 0555	6354	79. 711981 533519	18. 521 7664
6305	79. 404030 124421	18. 474 0322	6355	79. 718253 869487	18. 522 7381
6306	79. 410326 784367	18. 475 0089	6356	79. 724525 711979	18. 523 7096
6307	79. 416622 945074	18. 475 9854	6357	79. 730797 061111	18. 524 6810
6308	79. 422918 606659	18. 476 9618	6358	79. 737067 916998	18. 525 6523
6309	79. 429213 769242	18. 477 9381	6359	79. 743338 279759	18. 526 6235
6310	79. 435508 432942	18. 478 9144	6360	79. 749608 149508	18. 527 5946
6311	79. 441802 597877	18. 479 8905	6361	79. 755877 526362	18. 528 5656
6312	79. 448096 264165	18. 480 8665	6362	79. 762146 410437	18. 529 5365
6313	79. 454389 431925	18. 481 8424	6363	79. 768414 801850	18. 530 5072
6314	79. 460682 101276	18. 482 8182	6364	79. 774682 700717	18. 531 4779
6315	79. 466974 272335	18. 483 7939	6365	79. 780950 107153	18. 532 4485
6316	79. 473265 945222	18. 484 7695	6366	79. 787217 021275	18. 533 4190
6317	79. 479557 120054	18. 485 7450	6367	79. 793483 443199	18. 534 3894
6318	79. 485847 796951	18. 486 7204	6368	79. 799749 373040	18. 535 3597
6319	79. 492137 976029	18. 487 6957	6369	79. 806014 810915	18. 536 3299
6320	79. 498427 657407	18. 488 6709	6370	79. 812279 756940	18. 537 3000
6321	79. 504716 841204	18. 489 6460	6371	79. 818544 211230	18. 538 2699
6322	79. 511005 527537	18. 490 6210	6372	79. 824808 173900	18. 539 2398
6323	79. 517293 716524	18. 491 5959	6373	79. 831071 645068	18. 540 2096
6324	79. 523581 408284	18. 492 5707	6374	79. 837334 624848	18. 541 1793
6325	79. 529868 602934	18. 493 5454	6375	79. 843597 113357	18. 542 1488
6326	79. 536155 300593	18. 494 5199	6376	79. 849859 110709	18. 543 1183
6327	79. 542441 501377	18. 495 4944	6377	79. 856120 617020	18. 544 0877
6328	79. 548727 205405	18. 496 4688	6378	79. 862381 632406	18. 545 0570
6329	79. 555012 412795	18. 497 4430	6379	79. 868642 156982	18. 546 0261
6330	79. 561297 123664	18. 498 4172	6380	79. 874902 190863	18. 546 9952
6331	79. 567581 338130	18. 499 3913	6381	79. 881161 734166	18. 547 9642
6332	79. 573865 056311	18. 500 3652	6382	79. 887420 787005	18. 548 9330
6333	79. 580148 278324	18. 501 3391	6383	79. 893679 349495	18. 549 9018
6334	79. 586431 004286	18. 502 3128	6384	79. 899937 421753	18. 550 8705
6335	79. 592713 234316	18. 503 2865	6385	79. 906195 003892	18. 551 8390
6336	79. 598994 968530	18. 504 2600	6386	79. 912452 096028	18. 552 8075
6337	79. 605276 207045	18. 505 2335	6387	79. 918708 698277	18. 553 7758
6338	79. 611556 949981	18. 506 2068	6388	79. 924964 810752	18. 554 7441
6339	79. 617837 197452	18. 507 1801	6389	79. 931220 433570	18. 555 7123
6340	79. 624116 949578	18. 508 1532	6390	79. 937475 566845	18. 556 6803
6341	79. 630396 206474	18. 509 1262	6391	79. 943730 210693	18. 557 6483
6342	79. 636674 968258	18. 510 0992	6392	79. 949984 365227	18. 558 6161
6343	79. 642953 235048	18. 511 0720	6393	79. 956238 030563	18. 559 5839
6344	79. 649231 006960	18. 512 0447	6394	79. 962491 206815	18. 560 5515
6345	79. 655508 284111	18. 513 0174	6395	79. 968743 894099	18. 561 5191
6346	79. 661785 066618	18. 513 9899	6396	79. 974996 092529	18. 562 4865
6347	79. 668061 354598	18. 514 9623	6397	79. 981247 802219	18. 563 4539
6348	79. 674337 148168	18. 515 9347	6398	79. 987499 023285	18. 564 4211
6349	79. 680612 447445	18. 516 9069	6399	79. 993749 755840	18. 565 3883
6350	79. 686887 252546	18. 517 8790	6400	80. 000000 000000	18. 566 3553

Z. 6401. ✱ Z. 6500.

Z.	Quadratwurzel	Cubikwurzel	Z.	Quadratwurzel	Cubikwurzel
6401	80. 006249 755878	18. 567 3223	**6451**	80. 318117 507820	18. 615 5418
6402	80. 012499 023590	18. 568 2891	**6452**	80. 324342 512093	18. 616 5036
6403	80. 018747 803249	18. 569 2559	**6453**	80. 330567 033975	18. 617 4654
6404	80. 024996 094970	18. 570 2225	**6454**	80. 336791 073580	18. 618 4270
6405	80. 031243 898867	18. 571 1891	**6455**	80. 343014 631018	18. 619 3886
6406	80. 037491 215055	18. 572 1555	**6456**	80. 349237 706403	18. 620 3500
6407	80. 043738 043647	18. 573 1219	**6457**	80. 355460 299845	18. 621 3114
6408	80. 049984 384758	18. 574 0881	**6458**	80. 361682 411458	18. 622 2726
6409	80. 056230 238502	18. 575 0542	**6459**	80. 367904 041352	18. 623 2338
6410	80. 062475 604992	18. 576 0203	**6460**	80. 374125 189640	18. 624 1948
6411	80. 068720 484344	18. 576 9862	**6461**	80. 380345 856434	18. 625 1558
6412	80. 074964 876670	18. 577 9521	**6462**	80. 386566 041846	18. 626 1166
6413	80. 081208 782086	18. 578 9178	**6463**	80. 392785 745986	18. 627 0774
6414	80. 087452 200704	18. 579 8835	**6464**	80. 399004 968967	18. 628 0380
6415	80. 093695 132638	18. 580 8490	**6465**	80. 405223 710901	18. 628 9986
6416	80. 099937 578003	18. 581 8144	**6466**	80. 411441 971899	18. 629 9591
6417	80. 106179 536912	18. 582 7797	**6467**	80. 417659 752072	18. 630 9194
6418	80. 112421 009479	18. 583 7450	**6468**	80. 423877 051532	18. 631 8797
6419	80. 118661 995817	18. 584 7101	**6469**	80. 430093 870392	18. 632 8398
6420	80. 124902 496041	18. 585 6752	**6470**	80. 436310 208761	18. 633 7999
6421	80. 131142 510263	18. 586 6401	**6471**	80. 442526 066752	18. 634 7598
6422	80. 137382 038597	18. 587 6049	**6472**	80. 448741 444475	18. 635 7197
6423	80. 143621 081157	18. 588 5697	**6473**	80. 454956 342043	18. 636 6795
6424	80. 149859 638056	18. 589 5343	**6474**	80. 461170 759566	18. 637 6391
6425	80. 156097 709407	18. 590 4988	**6475**	80. 467384 697155	18. 638 5987
6426	80. 162335 295324	18. 591 4633	**6476**	80. 473598 154923	18. 639 5582
6427	80. 168572 395921	18. 592 4276	**6477**	80. 479811 132979	18. 640 5175
6428	80. 174809 011310	18. 593 3919	**6478**	80. 486023 631436	18. 641 4768
6429	80. 181045 141604	18. 594 3560	**6479**	80. 492235 650403	18. 642 4360
6430	80. 187280 786918	18. 595 3201	**6480**	80. 498447 189992	18. 643 3950
6431	80. 193515 947363	18. 596 2840	**6481**	80. 504658 250315	18. 644 3540
6432	80. 199750 623054	18. 597 2478	**6482**	80. 510868 831481	18. 645 3129
6433	80. 205984 814102	18. 598 2116	**6483**	80. 517078 933603	18. 646 2717
6434	80. 212218 520622	18. 599 1752	**6484**	80. 523288 556790	18. 647 2303
6435	80. 218451 742726	18. 600 1387	**6485**	80. 529497 701153	18. 648 1889
6436	80. 224684 480526	18. 601 1022	**6486**	80. 535706 366804	18. 649 1474
6437	80. 230916 734137	18. 602 0655	**6487**	80. 541914 553852	18. 650 1058
6438	80. 237148 503670	18. 603 0288	**6488**	80. 548122 262409	18. 651 0641
6439	80. 243379 789239	18. 603 9919	**6489**	80. 554329 492585	18. 652 0222
6440	80. 249610 590956	18. 604 9549	**6490**	80. 560536 244491	18. 652 9803
6441	80. 255840 908933	18. 605 9179	**6491**	80. 566742 518238	18. 653 9383
6442	80. 262070 743284	18. 606 8807	**6492**	80. 572948 313935	18. 654 8962
6443	80. 268300 094122	18. 607 8435	**6493**	80. 579153 631693	18. 655 8540
6444	80. 274528 961558	18. 608 8061	**6494**	80. 585358 471623	18. 656 8117
6445	80. 280757 345705	18. 609 7686	**6495**	80. 591562 833835	18. 657 7693
6446	80. 286985 246676	18. 610 7311	**6496**	80. 597766 718440	18. 658 7268
6447	80. 293212 664583	18. 611 6934	**6497**	80. 603970 125547	18. 659 6842
6448	80. 299439 599539	18. 612 6557	**6498**	80. 610173 055266	18. 660 6415
6449	80. 305666 051655	18. 613 6178	**6499**	80. 616375 507709	18. 661 5987
6450	80. 311892 021045	18. 614 5798	**6500**	80. 622577 482986	18. 662 5558

Z. 6501. Z. 6600.

Z.	Quadratwurzel	Cubikwurzel	Z.	Quadratwurzel	Cubikwurzel
6501	80. 628778 981205	18. 663 5128	6551	80. 938248 066041	18. 711 2384
6502	80. 634980 002478	18. 664 4697	6552	80. 944425 379392	18. 712 1905
6503	80. 641180 546914	18. 665 4265	6553	80. 950602 221355	18. 713 1424
6504	80. 647380 614624	18. 666 3832	6554	80. 956778 592036	18. 714 0942
6505	80. 653580 205717	18. 667 3398	6555	80. 962954 491545	18. 715 0460
6506	80. 659779 320303	18. 668 2963	6556	80. 969129 919989	18. 715 9976
6507	80. 665977 958493	18. 669 2528	6557	80. 975304 877475	18. 716 9492
6508	80. 672176 120395	18. 670 2091	6558	80. 981479 364111	18. 717 9006
6509	80. 678373 806120	18. 671 1653	6559	80. 987653 380006	18. 718 8520
6510	80. 684571 015777	18. 672 1214	6560	80. 993826 925266	18. 719 8032
6511	80. 690767 749477	18. 673 0774	6561	81. 000000 000000	18. 720 7544
6512	80. 696964 007328	18. 674 0334	6562	81. 006172 604315	18. 721 7055
6513	80. 703159 789441	18. 674 9892	6563	81. 012344 738318	18. 722 6564
6514	80. 709355 095924	18. 675 9449	6564	81. 018516 402116	18. 723 6073
6515	80. 715549 926888	18. 676 9006	6565	81. 024687 595819	18. 724 5581
6516	80. 721744 282442	18. 677 8561	6566	81. 030858 319532	18. 725 5088
6517	80. 727938 162696	18. 678 8115	6567	81. 037028 573363	18. 726 4593
6518	80. 734131 567758	18. 679 7669	6568	81. 043198 357419	18. 727 4098
6519	80. 740324 497738	18. 680 7221	6569	81. 049367 671809	18. 728 3602
6520	80. 746516 952745	18. 681 6773	6570	81. 055536 516638	18. 729 3105
6521	80. 752708 932890	18. 682 6323	6571	81. 061704 892014	18. 730 2607
6522	80. 758900 438280	18. 683 5873	6572	81. 067872 798045	18. 731 2108
6523	80. 765091 469025	18. 684 5421	6573	81. 074040 234837	18. 732 1608
6524	80. 771282 025235	18. 685 4969	6574	81. 080207 202498	18. 733 1107
6525	80. 777472 107018	18. 686 4515	6575	81. 086373 701134	18. 734 0605
6526	80. 783661 714483	18. 687 4061	6576	81. 092539 730853	18. 735 0102
6527	80. 789850 847740	18. 688 3605	6577	81. 098705 291762	18. 735 9599
6528	80. 796039 506897	18. 689 3149	6578	81. 104870 383966	18. 736 9094
6529	80. 802227 692063	18. 690 2692	6579	81. 111035 007575	18. 737 8588
6530	80. 808415 403348	18. 691 2233	6580	81. 117199 162693	18. 738 8081
6531	80. 814602 640859	18. 692 1774	6581	81. 123362 849428	18. 739 7574
6532	80. 820789 404707	18. 693 1314	6582	81. 129526 067887	18. 740 7065
6533	80. 826975 694999	18. 694 0853	6583	81. 135688 818177	18. 741 6555
6534	80. 833161 511845	18. 695 0391	6584	81. 141851 100403	18. 742 6045
6535	80. 839346 855353	18. 695 9927	6585	81. 148012 914673	18. 743 5533
6536	80. 845531 725631	18. 696 9463	6586	81. 154174 261094	18. 744 5021
6537	80. 851716 122789	18. 697 8998	6587	81. 160335 139771	18. 745 4507
6538	80. 857900 046934	18. 698 8532	6588	81. 166495 550812	18. 746 3993
6539	80. 864083 498176	18. 699 8065	6589	81. 172655 494323	18. 747 3478
6540	80. 870266 476623	18. 700 7597	6590	81. 178814 970410	18. 748 2961
6541	80. 876448 982383	18. 701 7128	6591	81. 184973 979179	18. 749 2444
6542	80. 882631 015565	18. 702 6658	6592	81. 191132 520738	18. 750 1926
6543	80. 888812 576277	18. 703 6187	6593	81. 197290 595192	18. 751 1407
6544	80. 894993 664627	18. 704 5715	6594	81. 203448 202647	18. 752 0887
6545	80. 901174 280724	18. 705 5242	6595	81. 209605 343210	18. 753 0366
6546	80. 907354 424675	18. 706 4768	6596	81. 215762 016988	18. 753 9843
6547	80. 913534 096590	18. 707 4293	6597	81. 221918 224085	18. 754 9320
6548	80. 919713 296576	18. 708 3818	6598	81. 228073 964609	18. 755 8796
6549	80. 925892 024741	18. 709 3341	6599	81. 234229 238665	18. 756 8271
6550	80. 932070 281193	18. 710 2863	6600	81. 240384 046360	18. 757 7746

Z. 6601. ◆ Z. 6700.

Z.	Quadratwurzel	Cubikwurzel	Z.	Quadratwurzel	Cubikwurzel
6601	81.246538 387798	18.758 7219	6651	81.553663 314409	18.805 9661
6602	81.252692 263088	18.759 6691	6652	81.559794 016415	18.806 9086
6603	81.258845 672333	18.760 6162	6653	81.565924 257621	18.807 8510
6604	81.264998 615640	18.761 5632	6654	81.572054 038132	18.808 7932
6605	81.271151 093115	18.762 5102	6655	81.578183 358052	18.809 7354
6606	81.277303 104864	18.763 4570	6656	81.584312 217485	18.810 6775
6607	81.283454 650993	18.764 4037	6657	81.590440 616533	18.811 6195
6608	81.289605 731606	18.765 3504	6658	81.596568 555301	18.812 5614
6609	81.295756 346811	18.766 2969	6659	81.602696 033893	18.813 5032
6610	81.301906 496711	18.767 2434	6660	81.608823 052413	18.814 4449
6611	81.308056 181414	18.768 1898	6661	81.614949 610963	18.815 3865
6612	81.314205 401024	18.769 1360	6662	81.621075 709647	18.816 3281
6613	81.320354 155648	18.770 0822	6663	81.627201 348570	18.817 2695
6614	81.326502 445390	18.771 0283	6664	81.633326 527834	18.818 2108
6615	81.332650 270356	18.771 9742	6665	81.639451 247543	18.819 1520
6616	81.338797 630651	18.772 9201	6666	81.645575 507801	18.820 0932
6617	81.344944 526381	18.773 8659	6667	81.651699 308710	18.821 0342
6618	81.351090 957651	18.774 8116	6668	81.657822 650374	18.821 9752
6619	81.357236 924566	18.775 7572	6669	81.663945 532897	18.822 9161
6620	81.363382 427232	18.776 7027	6670	81.670067 956382	18.823 8568
6621	81.369527 465753	18.777 6481	6671	81.676189 920931	18.824 7975
6622	81.375672 040236	18.778 5934	6672	81.682311 426649	18.825 7381
6623	81.381816 150784	18.779 5386	6673	81.688432 473637	18.826 6786
6624	81.387959 797503	18.780 4837	6674	81.694553 062000	18.827 6190
6625	81.394102 980499	18.781 4288	6675	81.700673 191841	18.828 5593
6626	81.400245 699875	18.782 3737	6676	81.706792 863262	18.829 4995
6627	81.406387 955737	18.783 3185	6677	81.712912 076366	18.830 4396
6628	81.412529 748190	18.784 2633	6678	81.719030 831257	18.831 3796
6629	81.418671 077340	18.785 2079	6679	81.725149 128038	18.832 3195
6630	81.424811 943289	18.786 1525	6680	81.731266 966810	18.833 2594
6631	81.430952 346144	18.787 0969	6681	81.737384 347678	18.834 1991
6632	81.437092 286009	18.788 0413	6682	81.743501 270743	18.835 1388
6633	81.443231 762989	18.788 9855	6683	81.749617 736109	18.836 0783
6634	81.449370 777189	18.789 9297	6684	81.755733 743879	18.837 0178
6635	81.455509 328713	18.790 8738	6685	81.761849 294154	18.837 9571
6636	81.461647 417665	18.791 8178	6686	81.767964 387039	18.838 8964
6637	81.467785 044151	18.792 7617	6687	81.774079 022634	18.839 8356
6638	81.473922 208275	18.793 7055	6688	81.780193 201043	18.840 7746
6639	81.480058 910141	18.794 6492	6689	81.786306 922369	18.841 7136
6640	81.486195 149853	18.795 5928	6690	81.792420 186714	18.842 6525
6641	81.492330 927517	18.796 5363	6691	81.798532 994180	18.843 5913
6642	81.498466 243237	18.797 4797	6692	81.804645 344870	18.844 5300
6643	81.504601 097116	18.798 4230	6693	81.810757 238886	18.845 4686
6644	81.510735 489259	18.799 3662	6694	81.816868 676331	18.846 4072
6645	81.516869 419771	18.800 3093	6695	81.822979 657307	18.847 3456
6646	81.523002 888755	18.801 2524	6696	81.829090 181915	18.848 2839
6647	81.529135 896316	18.802 1953	6697	81.835200 250259	18.849 2222
6648	81.535268 442558	18.803 1382	6698	81.841309 862440	18.850 1603
6649	81.541400 527585	18.804 0809	6699	81.847419 018562	18.851 0984
6650	81.547532 151500	18.805 0236	6700	81.853527 718724	18.852 0363

Z.	Quadratwurzel	Cubikwurzel	Z.	Quadratwurzel	Cubikwurzel
6701	81.859635 963031	18.852 9742	6751	82.164469 206586	18.899 7490
6702	81.865743 751584	18.853 9119	6752	82.170554 336697	18.900 6821
6703	81.871851 084484	18.854 8496	6753	82.176639 016207	18.901 6152
6704	81.877957 961835	18.855 7872	6754	82.182723 245217	18.902 5481
6705	81.884064 383737	18.856 7247	6755	82.188807 023828	18.903 4810
6706	81.890170 350293	18.857 6621	6756	82.194890 352138	18.904 4137
6707	81.896275 861604	18.858 5994	6757	82.200973 230248	18.905 3464
6708	81.902380 917773	18.859 5366	6758	82.207055 658258	18.906 2790
6709	81.908485 518901	18.860 4737	6759	82.213137 636268	18.907 2115
6710	81.914589 665090	18.861 4108	6760	82.219219 164378	18.908 1439
6711	81.920693 356441	18.862 3477	6761	82.225300 242687	18.909 0762
6712	81.926796 593056	18.863 2845	6762	82.231380 871295	18.910 0084
6713	81.932899 375037	18.864 2213	6763	82.237461 050302	18.910 9405
6714	81.939001 702486	18.865 1579	6764	82.243540 779808	18.911 8726
6715	81.945103 575504	18.866 0945	6765	82.249620 059913	18.912 8045
6716	81.951204 994192	18.867 0310	6766	82.255698 890715	18.913 7364
6717	81.957305 958651	18.867 9673	6767	82.261777 272315	18.914 6681
6718	81.963406 468985	18.868 9036	6768	82.267855 204813	18.915 5998
6719	81.969506 525293	18.869 8398	6769	82.273932 688307	18.916 5314
6720	81.975606 127677	18.870 7759	6770	82.280009 722897	18.917 4628
6721	81.981705 276238	18.871 7119	6771	82.286086 308683	18.918 3942
6722	81.987803 971079	18.872 6478	6772	82.292162 445764	18.919 3255
6723	81.993902 212299	18.873 5837	6773	82.298238 134240	18.920 2567
6724	82.000000 000000	18.874 5194	6774	82.304313 374209	18.921 1878
6725	82.006097 334284	18.875 4550	6775	82.310388 165772	18.922 1189
6726	82.012194 215251	18.876 3906	6776	82.316462 509027	18.923 0498
6727	82.018290 643002	18.877 3260	6777	82.322536 404073	18.923 9806
6728	82.024386 617640	18.878 2614	6778	82.328609 851011	18.924 9114
6729	82.030482 139263	18.879 1966	6779	82.334682 849939	18.925 8421
6730	82.036577 207975	18.880 1318	6780	82.340755 400956	18.926 7726
6731	82.042671 823875	18.881 0669	6781	82.346827 504161	18.927 7031
6732	82.048765 987064	18.882 0018	6782	82.352899 159653	18.928 6335
6733	82.054859 697644	18.882 9367	6783	82.358970 367532	18.929 5638
6734	82.060952 955715	18.883 8715	6784	82.365041 127896	18.930 4940
6735	82.067045 761377	18.884 8062	6785	82.371111 440844	18.931 4241
6736	82.073138 114733	18.885 7409	6786	82.377181 306476	18.932 3541
6737	82.079230 015882	18.886 6754	6787	82.383250 724889	18.933 2840
6738	82.085321 464925	18.887 6098	6788	82.389319 696184	18.934 2139
6739	82.091412 461962	18.888 5441	6789	82.395388 220458	18.935 1436
6740	82.097503 007095	18.889 4784	6790	82.401456 297811	18.936 0732
6741	82.103593 100424	18.890 4125	6791	82.407523 928340	18.937 0028
6742	82.109682 742049	18.891 3466	6792	82.413591 112146	18.937 9323
6743	82.115771 932072	18.892 2806	6793	82.419657 849326	18.938 8617
6744	82.121860 670591	18.893 2144	6794	82.425724 139980	18.939 7909
6745	82.127948 957709	18.894 1482	6795	82.431789 984205	18.940 7201
6746	82.134036 793524	18.895 0819	6796	82.437855 382100	18.941 6492
6747	82.140124 178138	18.896 0155	6797	82.443920 333764	18.942 5782
6748	82.146211 111651	18.896 9490	6798	82.449984 839295	18.943 5072
6749	82.152297 594163	18.897 8824	6799	82.456048 898792	18.944 4360
6750	82.158383 625775	18.898 8157	6800	82.462112 512353	18.945 3647

Z.	Quadratwurzel	Cubikwurzel	Z.	Quadratwurzel	Cubikwurzel
6801	82.468175 680077	18.946 2934	6851	82.770767 786701	18.992 6102
6802	82.474238 402061	18.947 2220	6852	82.776808 346300	18.993 5343
6803	82.480300 678404	18.948 1504	6853	82.782848 465126	18.994 4582
6804	82.486362 509205	18.949 0788	6854	82.788888 143277	18.995 3821
6805	82.492423 894561	18.950 0071	6855	82.794927 380849	18.996 3058
6806	82.498484 834571	18.950 9353	6856	82.800966 177938	18.997 2295
6807	82.504545 329333	18.951 8634	6857	82.807004 534641	18.998 1531
6808	82.510605 378945	18.952 7034	6858	82.813042 451054	18.999 0766
6809	82.516664 983505	18.953 7193	6859	82.819079 927273	19.000 0000
6810	82.522724 143111	18.954 6471	6860	82.825116 963395	19.000 9233
6811	82.528782 857861	18.955 5749	6861	82.831153 559515	19.001 8465
6812	82.534841 127853	18.956 5025	6862	82.837189 715731	19.002 7697
6813	82.540898 953186	18.957 4301	6863	82.843225 432138	19.003 6927
6814	82.546956 333956	18.958 3576	6864	82.849260 708832	19.004 6157
6815	82.553013 270262	18.959 2849	6865	82.855295 545909	19.005 5386
6816	82.559069 762201	18.960 2122	6866	82.861329 943466	19.006 4613
6817	82.565125 809872	18.961 1394	6867	82.867363 901599	19.007 3840
6818	82.571181 413372	18.962 0665	6868	82.873397 420403	19.008 3066
6819	82.577236 572799	18.962 9935	6869	82.879430 499974	19.009 2291
6820	82.583291 288250	18.963 9205	6870	82.885463 140408	19.010 1515
6821	82.589345 559824	18.964 8473	6871	82.891495 341802	19.011 0739
6822	82.595399 387617	18.965 7740	6872	82.897527 104251	19.011 9961
6823	82.601452 771728	18.966 7007	6873	82.903558 427850	19.012 9183
6824	82.607505 712254	18.967 6272	6874	82.909589 312697	19.013 8403
6825	82.613558 209292	18.968 5537	6875	82.915619 758885	19.014 7623
6826	82.619610 262939	18.969 4801	6876	82.921649 766512	19.015 6842
6827	82.625661 873295	18.970 4064	6877	82.927679 335672	19.016 6060
6828	82.631713 040454	18.971 3326	6878	82.933708 466461	19.017 5277
6829	82.637763 764516	18.972 2587	6879	82.939737 158976	19.018 4493
6830	82.643814 045578	18.973 1847	6880	82.945765 413311	19.019 3708
6831	82.649863 883735	18.974 1106	6881	82.951793 229562	19.020 2923
6832	82.655913 279087	18.975 0365	6882	82.957820 607825	19.021 2136
6833	82.661962 231730	18.975 9622	6883	82.963847 548194	19.022 1349
6834	82.668010 741762	18.976 8879	6884	82.969874 050766	19.023 0560
6835	82.674058 809278	18.977 8134	6885	82.975900 115636	19.023 9771
6836	82.680106 434378	18.978 7389	6886	82.981925 742899	19.024 8981
6837	82.686153 617156	18.979 6643	6887	82.987950 932650	19.025 8190
6838	82.692200 357712	18.980 5896	6888	82.993975 684986	19.026 7398
6839	82.698246 656141	18.981 5148	6889	83.000000 000000	19.027 6605
6840	82.704292 512541	18.982 4399	6890	83.006023 877789	19.028 5812
6841	82.710337 927009	18.983 3649	6891	83.012047 318446	19.029 5017
6842	82.716382 899641	18.984 2899	6892	83.018070 322069	19.030 4222
6843	82.722427 430534	18.985 2147	6893	83.024092 888751	19.031 3425
6844	82.728471 519786	18.986 1395	6894	83.030115 018588	19.032 2628
6845	82.734515 167492	18.987 0641	6895	83.036136 711675	19.033 1830
6846	82.740558 373750	18.987 9887	6896	83.042157 968107	19.034 1031
6847	82.746601 138657	18.988 9132	6897	83.048178 787978	19.035 0231
6848	82.752643 462309	18.989 8376	6898	83.054199 171384	19.035 9430
6849	82.758685 344802	18.990 7619	6899	83.060219 118420	19.036 8629
6850	82.764726 786234	18.991 6861	6900	83.066238 629181	19.037 7826

Z. 6901. ⁂ Z. 7000.

Z.	Quadratwurzel	Cubikwurzel	Z.	Quadratwurzel	Cubikwurzel
6901	83. 072257 703761	19. 038 7023	6951	83. 372657 388379	19. 084 5722
6902	83. 078276 342254	19. 039 6218	6952	83. 378654 342703	19. 085 4874
6903	83. 084294 544757	19. 040 5413	6953	83. 384650 865732	19. 086 4024
6904	83. 090312 311364	19. 041 4607	6954	83. 390646 957558	19. 087 3174
6905	83. 096329 642169	19. 042 3800	6955	83. 396642 618273	19. 088 2323
6906	83. 102346 537267	19. 043 2992	6956	83. 402637 847972	19. 089 1471
6907	83. 108362 996753	19. 044 2183	6957	83. 408632 646747	19. 090 0618
6908	83. 114379 020721	19. 045 1374	6958	83. 414627 014691	19. 090 9764
6909	83. 120394 609265	19. 046 0563	6959	83. 420620 951897	19. 091 8910
6910	83. 126409 762482	19. 046 9752	6960	83. 426614 458457	19. 092 8054
6911	83. 132424 480464	19. 047 8939	6961	83. 432607 534465	19. 093 7198
6912	83. 138438 763306	19. 048 8126	6962	83. 438600 180013	19. 094 6341
6913	83. 144452 611103	19. 049 7312	6963	83. 444592 395194	19. 095 5482
6914	83. 150466 023950	19. 050 6497	6964	83. 450584 180100	19. 096 4623
6915	83. 156479 001939	19. 051 5681	6965	83. 456575 534825	19. 097 3764
6916	83. 162491 545167	19. 052 4865	6966	83. 462566 459461	19. 098 2903
6917	83. 168503 653727	19. 053 4047	6967	83. 468556 954101	19. 099 2041
6918	83. 174515 327713	19. 054 3228	6968	83. 474547 018837	19. 100 1179
6919	83. 180526 567220	19. 055 2409	6969	83. 480536 653761	19. 101 0315
6920	83. 186537 372342	19. 056 1589	6970	83. 486525 858967	19. 101 9451
6921	83. 192547 743172	19. 057 0768	6971	83. 492514 634547	19. 102 8586
6922	83. 198557 679806	19. 057 9945	6972	83. 498502 980592	19. 103 7720
6923	83. 204567 182337	19. 058 9122	6973	83. 504490 897197	19. 104 6853
6924	83. 210576 250859	19. 059 8299	6974	83. 510478 384452	19. 105 5985
6925	83. 216584 885466	19. 060 7474	6975	83. 516465 442450	19. 106 5117
6926	83. 222593 086253	19. 061 6648	6976	83. 522452 071284	19. 107 4247
6927	83. 228600 853312	19. 062 5822	6977	83. 528438 271046	19. 108 3377
6928	83. 234608 186739	19. 063 4995	6978	83. 534424 041828	19. 109 2506
6929	83. 240615 086627	19. 064 4166	6979	83. 540409 383723	19. 110 1634
6930	83. 246621 553070	19. 065 3337	6980	83. 546394 296822	19. 111 0761
6931	83. 252627 586161	19. 066 2507	6981	83. 552378 781217	19. 111 9887
6932	83. 258633 185995	19. 067 1676	6982	83. 558362 837002	19. 112 9012
6933	83. 264638 352664	19. 068 0844	6983	83. 564346 464267	19. 113 8136
6934	83. 270643 086264	19. 069 0012	6984	83. 570329 663105	19. 114 7260
6935	83. 276647 386888	19. 069 9178	6985	83. 576312 433608	19. 115 6383
6936	83. 282651 254628	19. 070 8344	6986	83. 582294 775867	19. 116 5504
6937	83. 288654 689579	19. 071 7509	6987	83. 588276 689976	19. 117 4625
6938	83. 294657 691835	19. 072 6672	6988	83. 594258 176025	19. 118 3745
6939	83. 300660 261489	19. 073 5835	6989	83. 600239 234107	19. 119 2865
6940	83. 306662 398634	19. 074 4997	6990	83. 606219 864314	19. 120 1983
6941	83. 312664 103364	19. 075 4159	6991	83. 612200 066737	19. 121 1100
6942	83. 318665 375773	19. 076 3319	6992	83. 618179 841467	19. 122 0217
6943	83. 324666 215953	19. 077 2478	6993	83. 624159 188598	19. 122 9333
6944	83. 330666 623999	19. 078 1637	6994	83. 630138 108220	19. 123 8447
6945	83. 336666 600003	19. 079 0795	6995	83. 636116 600426	19. 124 7561
6946	83. 342666 144059	19. 079 9951	6996	83. 642094 665306	19. 125 6675
6947	83. 348665 256260	19. 080 9107	6997	83. 648072 302953	19. 126 5787
6948	83. 354663 936699	19. 081 8262	6998	83. 654049 513458	19. 127 4898
6949	83. 360662 185470	19. 082 7416	6999	83. 660026 296912	19. 128 4009
6950	83. 366660 002665	19. 083 6570	7000	83. 666002 653408	19. 129 3118

Z.	Quadratwurzel	Cubikwurzel	Z.	Quadratwurzel	Cubikwurzel
7001	83. 671978 583036	19. 130 2227	7051	83. 970232 820923	19. 175 6564
7002	83. 677954 085888	19. 131 1335	7052	83. 976187 100868	19. 176 5628
7003	83. 683929 162056	19. 132 0442	7053	83. 982140 958659	19. 177 4692
7004	83. 689903 811631	19. 132 9548	7054	83. 988094 394384	19. 178 3755
7005	83. 695878 034704	19. 133 8653	7055	83. 994047 408135	19. 179 2818
7006	83. 701851 831366	19. 134 7758	7056	84. 000000 000000	19. 180 1879
7007	83. 707825 201710	19. 135 6861	7057	84. 005952 170069	19. 181 0939
7008	83. 713798 145825	19. 136 5964	7058	84. 011903 918433	19. 181 9999
7009	83. 719770 663804	19. 137 5066	7059	84. 017855 245180	19. 182 9058
7010	83. 725742 755738	19. 138 4167	7060	84. 023806 150400	19. 183 8116
7011	83. 731714 421717	19. 139 3267	7061	84. 029756 634183	19. 184 7173
7012	83. 737685 661833	19. 140 2366	7062	84. 035706 696618	19. 185 6229
7013	83. 743656 476177	19. 141 1465	7063	84. 041656 337795	19. 186 5285
7014	83. 749626 864840	19. 142 0562	7064	84. 047605 557803	19. 187 4339
7015	83. 755596 827914	19. 142 9659	7065	84. 053554 356731	19. 188 3393
7016	83. 761566 365488	19. 143 8754	7066	84. 059502 734670	19. 189 2446
7017	83. 767535 477654	19. 144 7849	7067	84. 065450 691708	19. 190 1498
7018	83. 773504 164503	19. 145 6943	7068	84. 071398 227935	19. 191 0549
7019	83. 779472 426126	19. 146 6037	7069	84. 077345 343440	19. 191 9599
7020	83. 785440 262614	19. 147 5129	7070	84. 083292 038312	19. 192 8648
7021	83. 791407 674057	19. 148 4220	7071	84. 089238 312640	19. 193 7697
7022	83. 797374 660546	19. 149 3311	7072	84. 095184 166515	19. 194 6744
7023	83. 803341 222173	19. 150 2401	7073	84. 101129 600024	19. 195 5791
7024	83. 809307 359028	19. 151 1490	7074	84. 107074 613257	19. 196 4837
7025	83. 815273 071201	19. 152 0578	7075	84. 113019 206304	19. 197 3882
7026	83. 821238 358784	19. 152 9665	7076	84. 118963 379252	19. 198 2927
7027	83. 827203 221866	19. 153 8751	7077	84. 124907 132192	19. 199 1970
7028	83. 833167 660539	19. 154 7836	7078	84. 130850 465213	19. 200 1013
7029	83. 839131 674893	19. 155 6921	7079	84. 136793 378403	19. 201 0054
7030	83. 845095 265018	19. 156 6005	7080	84. 142735 871851	19. 201 9095
7031	83. 851058 431006	19. 157 5088	7081	84. 148677 945646	19. 202 8135
7032	83. 857021 172947	19. 158 4170	7082	84. 154619 599877	19. 203 7175
7033	83. 862983 490930	19. 159 3251	7083	84. 160560 834633	19. 204 6213
7034	83. 868945 385047	19. 160 2331	7084	84. 166501 650003	19. 205 5250
7035	83. 874906 855388	19. 161 1410	7085	84. 172442 046076	19. 206 4287
7036	83. 880867 902043	19. 162 0489	7086	84. 178382 022940	19. 207 3323
7037	83. 886828 525103	19. 162 9566	7087	84. 184321 580684	19. 208 2358
7038	83. 892788 724657	19. 163 8643	7088	84. 190260 719397	19. 209 1392
7039	83. 898748 500797	19. 164 7719	7089	84. 196199 439167	19. 210 0425
7040	83. 904707 853612	19. 165 6794	7090	84. 202137 740084	19. 210 9457
7041	83. 910666 783193	19. 166 5868	7091	84. 208075 622235	19. 211 8489
7042	83. 916625 289629	19. 167 4942	7092	84. 214013 085709	19. 212 7519
7043	83. 922583 373011	19. 168 4014	7093	84. 219950 130596	19. 213 6549
7044	83. 928541 033429	19. 169 3086	7094	84. 225886 756982	19. 214 5578
7045	83. 934498 270973	19. 170 2157	7095	84. 231822 964958	19. 215 4606
7046	83. 940455 085733	19. 171 1227	7096	84. 237758 754611	19. 216 3634
7047	83. 946411 477799	19. 172 0296	7097	84. 243694 126029	19. 217 2660
7048	83. 952367 447261	19. 172 9364	7098	84. 249629 079302	19. 218 1686
7049	83. 958322 994209	19. 173 8432	7099	84. 255563 614517	19. 219 0710
7050	83. 964278 118733	19. 174 7498	7100	84. 261497 731764	19. 219 9734

Z.	Quadratwurzel	Cubikwurzel	Z.	Quadratwurzel	Cubikwurzel
7101	84. 267431 431129	19. 220 8757	7151	84. 563585 543661	19. 265 8833
7102	84. 273364 712701	19. 221 7780	7152	84. 569498 047464	19. 266 7813
7103	84. 279297 576570	19. 222 6801	7153	84. 575410 137935	19. 267 6793
7104	84. 285230 022822	19. 223 5821	7154	84. 581321 815162	19. 268 5771
7105	84. 291162 051546	19. 224 4841	7155	84. 587233 079230	19. 269 4749
7106	84. 297093 662830	19. 225 3860	7156	84. 593143 930226	19. 270 3725
7107	84. 303024 856763	19. 226 2878	7157	84. 599054 368237	19. 271 2701
7108	84. 308955 633432	19. 227 1895	7158	84. 604964 393350	19. 272 1676
7109	84. 314885 992925	19. 228 0911	7159	84. 610874 005650	19. 273 0651
7110	84. 320815 935331	19. 228 9927	7160	84. 616783 205225	19. 273 9624
7111	84. 326745 460737	19. 229 8941	7161	84. 622691 992160	19. 274 8597
7112	84. 332674 569232	19. 230 7955	7162	84. 628600 366543	19. 275 7568
7113	84. 338603 260903	19. 231 6968	7163	84. 634508 328459	19. 276 6539
7114	84. 344531 535838	19. 232 5980	7164	84. 640415 877995	19. 277 5509
7115	84. 350459 394125	19. 233 4991	7165	84. 646323 015238	19. 278 4478
7116	84. 356386 835853	19. 234 4001	7166	84. 652229 740273	19. 279 3447
7117	84. 362313 861107	19. 235 3011	7167	84. 658136 053187	19. 280 2414
7118	84. 368240 469978	19. 236 2020	7168	84. 664041 954067	19. 281 1381
7119	84. 374166 662551	19. 237 1027	7169	84. 669947 442998	19. 282 0347
7120	84. 380092 438916	19. 238 0034	7170	84. 675852 520066	19. 282 9312
7121	84. 386017 799159	19. 238 9040	7171	84. 681757 185358	19. 283 8276
7122	84. 391942 743369	19. 239 8046	7172	84. 687661 438961	19. 284 7240
7123	84. 397867 271632	19. 240 7050	7173	84. 693565 280959	19. 285 6202
7124	84. 403791 384037	19. 241 6054	7174	84. 699468 711439	19. 286 5164
7125	84. 409715 080671	19. 242 5057	7175	84. 705371 730487	19. 287 4125
7126	84. 415638 361621	19. 243 4058	7176	84. 711274 338189	19. 288 3085
7127	84. 421561 226976	19. 244 3060	7177	84. 717176 534632	19. 289 2044
7128	84. 427483 676822	19. 245 2060	7178	84. 723078 319901	19. 290 1003
7129	84. 433405 711247	19. 246 1059	7179	84. 728979 694081	19. 290 9960
7130	84. 439327 330338	19. 247 0058	7180	84. 734880 657259	19. 291 8917
7131	84. 445248 534183	19. 247 9055	7181	84. 740781 209522	19. 292 7873
7132	84. 451169 322870	19. 248 8052	7182	84. 746681 350953	19. 293 6828
7133	84. 457089 696484	19. 249 7048	7183	84. 752581 081640	19. 294 5782
7134	84. 463009 655115	19. 250 6044	7184	84. 758480 401668	19. 295 4735
7135	84. 468929 198848	19. 251 5038	7185	84. 764379 311123	19. 296 3688
7136	84. 474848 327772	19. 252 4031	7186	84. 770277 810091	19. 297 2640
7137	84. 480767 041972	19. 253 3024	7187	84. 776175 898657	19. 298 1591
7138	84. 486685 341538	19. 254 2016	7188	84. 782073 576907	19. 299 0541
7139	84. 492603 226555	19. 255 1007	7189	84. 787970 844926	19. 299 9490
7140	84. 498520 697110	19. 255 9997	7190	84. 793867 702800	19. 300 8438
7141	84. 504437 753292	19. 256 8986	7191	84. 799764 150615	19. 301 7386
7142	84. 510354 395186	19. 257 7975	7192	84. 805660 188457	19. 302 6333
7143	84. 516270 622881	19. 258 6962	7193	84. 811555 816410	19. 303 5279
7144	84. 522186 436462	19. 259 5949	7194	84. 817451 034560	19. 304 4224
7145	84. 528101 836017	19. 260 4935	7195	84. 823345 842993	19. 305 3168
7146	84. 534016 821632	19. 261 3920	7196	84. 829240 241794	19. 306 2111
7147	84. 539931 393395	19. 262 2905	7197	84. 835134 231048	19. 307 1054
7148	84. 545845 551393	19. 263 1888	7198	84. 841027 810842	19. 307 9996
7149	84. 551759 295712	19. 264 0871	7199	84. 846920 981259	19. 308 8937
7150	84. 557672 626439	19. 264 9852	7200	84. 852813 742386	19. 309 7877

Z.	Quadratwurzel	Cubikwurzel	Z.	Quadratwurzel	Cubikwurzel
7201	84. 858706 094307	19. 310 6816	**7251**	85. 152803 829351	19. 355 2730
7202	84. 864598 037109	19. 311 5755	**7252**	85. 158675 424175	19. 356 1628
7203	84. 870489 570875	19. 312 4692	**7253**	85. 164546 614187	19. 357 0524
7204	84. 876380 695692	19. 313 3629	**7254**	85. 170417 399470	19. 357 9420
7205	84. 882271 411644	19. 314 2565	**7255**	85. 176287 780109	19. 358 8315
7206	84. 888161 718817	19. 315 1500	**7256**	85. 182157 756187	19. 359 7209
7207	84. 894051 617295	19. 316 0435	**7257**	85. 188027 327788	19. 360 6102
7208	84. 899941 107164	19. 316 9368	**7258**	85. 193896 494995	19. 361 4994
7209	84. 905830 188509	19. 317 8301	**7259**	85. 199765 257893	19. 362 3886
7210	84. 911718 861415	19. 318 7233	**7260**	85. 205633 616563	19. 363 2777
7211	84. 917607 125967	19. 319 6164	**7261**	85. 211501 571091	19. 364 1667
7212	84. 923494 982249	19. 320 5094	**7262**	85. 217369 121559	19. 365 0556
7213	84. 929382 430346	19. 321 4023	**7263**	85. 223236 268051	19. 365 9444
7214	84. 935269 470344	19. 322 2952	**7264**	85. 229103 010650	19. 366 8332
7215	84. 941156 102328	19. 323 1880	**7265**	85. 234969 349440	19. 367 7219
7216	84. 947042 326381	19. 324 0807	**7266**	85. 240835 284504	19. 368 6104
7217	84. 952928 142590	19. 324 9733	**7267**	85. 246700 815926	19. 369 4990
7218	84. 958813 551038	19. 325 8658	**7268**	85. 252565 943788	19. 370 3874
7219	84. 964698 551810	19. 326 7582	**7269**	85. 258430 668175	19. 371 2757
7220	84. 970583 144992	19. 327 6506	**7270**	85. 264294 989169	19. 372 1640
7221	84. 976467 330667	19. 328 5429	**7271**	85. 270158 906853	19. 373 0522
7222	84. 982351 108921	19. 329 4351	**7272**	85. 276022 421311	19. 373 9403
7223	84. 988234 479838	19. 330 3272	**7273**	85. 281885 532626	19. 374 8283
7224	84. 994117 443503	19. 331 2192	**7274**	85. 287748 240882	19. 375 7162
7225	85. 000000 000000	19. 332 1112	**7275**	85. 293610 546160	19. 376 6041
7226	85. 005882 149414	19. 333 0030	**7276**	85. 299472 448544	19. 377 4919
7227	85. 011763 891829	19. 333 8948	**7277**	85. 305333 948118	19. 378 3796
7228	85. 017645 227329	19. 334 7865	**7278**	85. 311195 044965	19. 379 2672
7229	85. 023526 156000	19. 335 6781	**7279**	85. 317055 739166	19. 380 1547
7230	85. 029406 677925	19. 336 5697	**7280**	85. 322916 030806	19. 381 0422
7231	85. 035286 793190	19. 337 4611	**7281**	85. 328775 919967	19. 381 9295
7232	85. 041166 501877	19. 338 3525	**7282**	85. 334635 406733	19. 382 8168
7233	85. 047045 804072	19. 339 2438	**7283**	85. 340494 491185	19. 383 7040
7234	85. 052924 699860	19. 340 1350	**7284**	85. 346353 173407	19. 384 5912
7235	85. 058803 189323	19. 341 0261	**7285**	85. 352211 453483	19. 385 4782
7236	85. 064681 272547	19. 341 9172	**7286**	85. 358069 331493	19. 386 3652
7237	85. 070558 949615	19. 342 8081	**7287**	85. 363926 807522	19. 387 2520
7238	85. 076436 220613	19. 343 6990	**7288**	85. 369783 881652	19. 388 1388
7239	85. 082313 085623	19. 344 5898	**7289**	85. 375640 553966	19. 389 0256
7240	85. 088189 544731	19. 345 4805	**7290**	85. 381496 824546	19. 389 9122
7241	85. 094065 598019	19. 346 3712	**7291**	85. 387352 693476	19. 390 7988
7242	85. 099941 245573	19. 347 2617	**7292**	85. 393208 160837	19. 391 6852
7243	85. 105816 487476	19. 348 1522	**7293**	85. 399063 226712	19. 392 5716
7244	85. 111691 323813	19. 349 0426	**7294**	85. 404917 891185	19. 393 4580
7245	85. 117565 754667	19. 349 9329	**7295**	85. 410772 154337	19. 394 3442
7246	85. 123439 780122	19. 350 8231	**7296**	85. 416626 016250	19. 395 2304
7247	85. 129313 400262	19. 351 7133	**7297**	85. 422479 477009	19. 396 1164
7248	85. 135186 615171	19. 352 6033	**7298**	85. 428332 536694	19. 397 0024
7249	85. 141059 424933	19. 353 4933	**7299**	85. 434185 195389	19. 397 8883
7250	85. 146931 829632	19. 354 3832	**7300**	85. 440037 453175	19. 398 7741

Z. 7301. ◆ Z. 7400.

Z.	Quadratwurzel	Cubikwurzel	Z.	Quadratwurzel	Cubikwurzel
7301	85.445889 310136	19.399 6599	7351	85.737972 917489	19.443 8446
7302	85.451740 766353	19.400 5456	7352	85.743804 440904	19.444 7262
7303	85.457591 821909	19.401 4311	7353	85.749635 567739	19.445 6078
7304	85.463442 476886	19.402 3167	7354	85.755466 298073	19.446 4893
7305	85.469292 731366	19.403 2021	7355	85.761296 631989	19.447 3707
7306	85.475142 585432	19.404 0874	7356	85.767126 569566	19.448 2520
7307	85.480992 039166	19.404 9727	7357	85.772956 110886	19.449 1333
7308	85.486841 092650	19.405 8579	7358	85.778785 256029	19.450 0144
7309	85.492689 745966	19.406 7430	7359	85.784614 005077	19.450 8955
7310	85.498537 999196	19.407 6279	7360	85.790442 358109	19.451 7765
7311	85.504385 852423	19.408 5129	7361	85.796270 315207	19.452 6575
7312	85.510233 305728	19.409 3978	7362	85.802097 876451	19.453 5384
7313	85.516080 359193	19.410 2826	7363	85.807925 041921	19.454 4191
7314	85.521927 012901	19.411 1673	7364	85.813751 811700	19.455 2997
7315	85.527773 266934	19.412 0519	7365	85.819578 185866	19.456 1804
7316	85.533619 121372	19.412 9364	7366	85.825404 164501	19.457 0609
7317	85.539464 576300	19.413 8209	7367	85.831229 747686	19.457 9413
7318	85.545309 631797	19.414 7053	7368	85.837054 935500	19.458 8217
7319	85.551154 287946	19.415 5896	7369	85.842879 728024	19.459 7020
7320	85.556998 544830	19.416 4738	7370	85.848704 125339	19.460 5822
7321	85.562842 402529	19.417 3579	7371	85.854528 127525	19.461 4624
7322	85.568685 861126	19.418 2420	7372	85.860351 734663	19.462 3424
7323	85.574528 920702	19.419 1259	7373	85.866174 946832	19.463 2224
7324	85.580371 581339	19.420 0098	7374	85.871997 764114	19.464 1023
7325	85.586213 843118	19.420 8936	7375	85.877820 186588	19.464 9821
7326	85.592055 706123	19.421 7774	7376	85.883642 214336	19.465 8618
7327	85.597897 170433	19.422 6610	7377	85.889463 847436	19.466 7415
7328	85.603738 236131	19.423 5446	7378	85.895285 085970	19.467 6210
7329	85.609578 903298	19.424 4281	7379	85.901105 930017	19.468 5005
7330	85.615419 172016	19.425 3115	7380	85.906926 379658	19.469 3800
7331	85.621259 042366	19.426 1948	7381	85.912746 434973	19.470 2593
7332	85.627098 514431	19.427 0781	7382	85.918566 096042	19.471 1385
7333	85.632937 588290	19.427 9612	7383	85.924385 362946	19.472 0177
7334	85.638776 264027	19.428 8443	7384	85.930204 235763	19.472 8968
7335	85.644614 541721	19.429 7273	7385	85.936022 714575	19.473 7758
7336	85.650452 421455	19.430 6103	7386	85.941840 799462	19.474 6548
7337	85.656289 903311	19.431 4931	7387	85.947658 490502	19.475 5336
7338	85.662126 987368	19.432 3759	7388	85.953475 787777	19.476 4124
7339	85.667963 673709	19.433 2586	7389	85.959292 691366	19.477 2911
7340	85.673799 962416	19.434 1412	7390	85.965109 201350	19.478 1697
7341	85.679635 853568	19.435 0237	7391	85.970925 317807	19.479 0483
7342	85.685471 347248	19.435 9062	7392	85.976741 040819	19.479 9267
7343	85.691306 443536	19.436 7885	7393	85.982556 370464	19.480 8051
7344	85.697141 142514	19.437 6708	7394	85.988371 306823	19.481 6834
7345	85.702975 444263	19.438 5530	7395	85.994185 849975	19.482 5617
7346	85.708809 348864	19.439 4351	7396	86.000000 000000	19.483 4398
7347	85.714642 856399	19.440 3172	7397	86.005813 756978	19.484 3179
7348	85.720475 966947	19.441 1992	7398	86.011627 120989	19.485 1959
7349	85.726308 680591	19.442 0810	7399	86.017440 092112	19.486 0738
7350	85.732140 997411	19.442 9628	7400	86.023252 670426	19.486 9516

Z. 7401.			Z. 7500.		
Z.	Quadratwurzel	Cubikwurzel	Z.	Quadratwurzel	Cubikwurzel
7401	86. 029064 856012	19. 487 8294	7451	86. 319175 158246	19. 531 6165
7402	86. 034876 648950	19. 488 7070	7452	86. 324967 419629	19. 532 4902
7403	86. 040688 049318	19. 489 5846	7453	86. 330759 292387	19. 533 3639
7404	86. 046499 057196	19. 490 4621	7454	86. 336550 776598	19. 534 2375
7405	86. 052309 672664	19. 491 3396	7455	86. 342341 872340	19. 535 1110
7406	86. 058119 895801	19. 492 2169	7456	86. 348132 579692	19. 535 9844
7407	86. 063929 726686	19. 493 0942	7457	86. 353922 898731	19. 536 8578
7408	86. 069739 165400	19. 493 9714	7458	86. 359712 829536	19. 537 7310
7409	86. 075548 212021	19. 494 8485	7459	86. 365502 372186	19. 538 6042
7410	86. 081356 866629	19. 495 7256	7460	86. 371291 526757	19. 539 4773
7411	86. 087165 129304	19. 496 6025	7461	86. 377080 293328	19. 540 3504
7412	86. 092973 000124	19. 497 4794	7462	86. 382868 671977	19. 541 2233
7413	86. 098780 479168	19. 498 3562	7463	86. 388656 662782	19. 542 0962
7414	86. 104587 566517	19. 499 2329	7464	86. 394444 265821	19. 542 9690
7415	86. 110394 262249	19. 500 1096	7465	86. 400231 481171	19. 543 8417
7416	86. 116200 566444	19. 500 9861	7466	86. 406018 308912	19. 544 7144
7417	86. 122006 479180	19. 501 8626	7467	86. 411804 749120	19. 545 5870
7418	86. 127812 000538	19. 502 7390	7468	86. 417590 801873	19. 546 4595
7419	86. 133617 130595	19. 503 6154	7469	86. 423376 467250	19. 547 3319
7420	86. 139421 869432	19. 504 4916	7470	86. 429161 745328	19. 548 2042
7421	86. 145226 217127	19. 505 3678	7471	86. 434946 636184	19. 549 0765
7422	86. 151030 173759	19. 506 2439	7472	86. 440731 139897	19. 549 9487
7423	86. 156833 739408	19. 507 1199	7473	86. 446515 256545	19. 550 8208
7424	86. 162636 914152	19. 507 9958	7474	86. 452298 986204	19. 551 6928
7425	86. 168439 698070	19. 508 8717	7475	86. 458082 328953	19. 552 5647
7426	86. 174242 091242	19. 509 7475	7476	86. 463865 284869	19. 553 4366
7427	86. 180044 093746	19. 510 6232	7477	86. 469647 854030	19. 554 3084
7428	86. 185845 705661	19. 511 4988	7478	86. 475430 036514	19. 555 1801
7429	86. 191646 927066	19. 512 3743	7479	86. 481211 832397	19. 556 0517
7430	86. 197447 758040	19. 513 2498	7480	86. 486993 241759	19. 556 9233
7431	86. 203248 198661	19. 514 1252	7481	86. 492774 264675	19. 557 7948
7432	86. 209048 249009	19. 515 0005	7482	86. 498554 901224	19. 558 6662
7433	86. 214847 909162	19. 515 8757	7483	86. 504335 151482	19. 559 5375
7434	86. 220647 179199	19. 516 7509	7484	86. 510115 015529	19. 560 4088
7435	86. 226446 059199	19. 517 6260	7485	86. 515894 493440	19. 561 2799
7436	86. 232244 549240	19. 518 5010	7486	86. 521673 585293	19. 562 1510
7437	86. 238042 649402	19. 519 3759	7487	86. 527452 291166	19. 563 0220
7438	86. 243840 359761	19. 520 2507	7488	86. 533230 611136	19. 563 8930
7439	86. 249637 680398	19. 521 1255	7489	86. 539008 545280	19. 564 7638
7440	86. 255434 611391	19. 522 0002	7490	86. 544786 093675	19. 565 6346
7441	86. 261231 152819	19. 522 8748	7491	86. 550563 256399	19. 566 5053
7442	86. 267027 304759	19. 523 7493	7492	86. 556340 033530	19. 567 3760
7443	86. 272823 067290	19. 524 6237	7493	86. 562116 425143	19. 568 2465
7444	86. 278618 440492	19. 525 4981	7494	86. 567892 431317	19. 569 1170
7445	86. 284413 424442	19. 526 3724	7495	86. 573668 052128	19. 569 9874
7446	86. 290208 019218	19. 527 2466	7496	86. 579443 287653	19. 570 8577
7447	86. 296002 224900	19. 528 1207	7497	86. 585218 137971	19. 571 7279
7448	86. 301796 041566	19. 528 9948	7498	86. 590992 603157	19. 572 5981
7449	86. 307589 469293	19. 529 8688	7499	86. 596766 683289	19. 573 4682
7450	86. 313382 508160	19. 530 7427	7500	86. 602540 378444	19. 574 3382

Z. 7501. — Z. 7600.

Z.	Quadratwurzel	Cubikwurzel	Z.	Quadratwurzel	Cubikwurzel
7501	86. 608313 688698	19. 575 2081	**7551**	86. 896490 147761	19. 618 6065
7502	86. 614086 614130	19. 576 0780	**7552**	86. 902243 929602	19. 619 4725
7503	86. 619859 154815	19. 576 9478	**7553**	86. 907997 330510	19. 620 3385
7504	86. 625631 310831	19. 577 8175	**7554**	86. 913750 350563	19. 621 2043
7505	86. 631403 082254	19. 578 6871	**7555**	86. 919502 989835	19. 622 0701
7506	86. 637174 469162	19. 579 5566	**7556**	86. 925255 248403	19. 622 9358
7507	86. 642945 471631	19. 580 4261	**7557**	86. 931007 126341	19. 623 8014
7508	86. 648716 089738	19. 581 2955	**7558**	86. 936758 623726	19. 624 6670
7509	86. 654486 323560	19. 582 1648	**7559**	86. 942509 740633	19. 625 5325
7510	86. 660256 173173	19. 583 0340	**7560**	86. 948260 477137	19. 626 3979
7511	86. 666025 638655	19. 583 9032	**7561**	86. 954010 833313	19. 627 2632
7512	86. 671794 720082	19. 584 7723	**7562**	86. 959760 809239	19. 628 1284
7513	86. 677563 417530	19. 585 6413	**7563**	86. 965510 404988	19. 628 9936
7514	86. 683331 731077	19. 586 5102	**7564**	86. 971259 620636	19. 629 8587
7515	86. 689099 660799	19. 587 3791	**7565**	86. 977008 456258	19. 630 7237
7516	86. 694867 206773	19. 588 2479	**7566**	86. 982756 911931	19. 631 5887
7517	86. 700634 369075	19. 589 1165	**7567**	86. 988504 987728	19. 632 4535
7518	86. 706401 147781	19. 589 9852	**7568**	86. 994252 683726	19. 633 3183
7519	86. 712167 542969	19. 590 8537	**7569**	87. 000000 000000	19. 634 1830
7520	86. 717933 554715	19. 591 7222	**7570**	87. 005746 936625	19. 635 0477
7521	86. 723699 183095	19. 592 5906	**7571**	87. 011493 493676	19. 635 9122
7522	86. 729464 428186	19. 593 4589	**7572**	87. 017239 671228	19. 636 7767
7523	86. 735229 290064	19. 594 3272	**7573**	87. 022985 469357	19. 637 6411
7524	86. 740993 768806	19. 595 1953	**7574**	87. 028730 888138	19. 638 5054
7525	86. 746757 864487	19. 596 0634	**7575**	87. 034475 927646	19. 639 3697
7526	86. 752521 577185	19. 596 9314	**7576**	87. 040220 587956	19. 640 2339
7527	86. 758284 906976	19. 597 7993	**7577**	87. 045964 869143	19. 641 0980
7528	86. 764047 853935	19. 598 6671	**7578**	87. 051708 771281	19. 641 9620
7529	86. 769810 418140	19. 599 5349	**7579**	87. 057452 294447	19. 642 8260
7530	86. 775572 599667	19. 600 4026	**7580**	87. 063195 438716	19. 643 6898
7531	86. 781334 398591	19. 601 2702	**7581**	87. 068938 204161	19. 644 5536
7532	86. 787095 814989	19. 602 1378	**7582**	87. 074680 590858	19. 645 4174
7533	86. 792856 848937	19. 603 0052	**7583**	87. 080422 598883	19. 646 2810
7534	86. 798617 500511	19. 603 8726	**7584**	87. 086164 228309	19. 647 1446
7535	86. 804377 769788	19. 604 7399	**7585**	87. 091905 479212	19. 648 0081
7536	86. 810137 656843	19. 605 6072	**7586**	87. 097646 351667	19. 648 8715
7537	86. 815897 161753	19. 606 4743	**7587**	87. 103386 845748	19. 649 7349
7538	86. 821656 284593	19. 607 3414	**7588**	87. 109126 961530	19. 650 5981
7539	86. 827415 025440	19. 608 2084	**7589**	87. 114866 699089	19. 651 4613
7540	86. 833173 384370	19. 609 0754	**7590**	87. 120606 058498	19. 652 3244
7541	86. 838931 361458	19. 609 9422	**7591**	87. 126345 039833	19. 653 1875
7542	86. 844688 956781	19. 610 8090	**7592**	87. 132083 643168	19. 654 0505
7543	86. 850446 170414	19. 611 6757	**7593**	87. 137821 868578	19. 654 9133
7544	86. 856203 002434	19. 612 5423	**7594**	87. 143559 716137	19. 655 7762
7545	86. 861959 452916	19. 613 4088	**7595**	87. 149297 185921	19. 656 6389
7546	86. 867715 521936	19. 614 2753	**7596**	87. 155034 278004	19. 657 5016
7547	86. 873471 209570	19. 615 1417	**7597**	87. 160770 992460	19. 658 3641
7548	86. 879226 515894	19. 616 0080	**7598**	87. 166507 329364	19. 659 2267
7549	86. 884981 440983	19. 616 8743	**7599**	87. 172243 288790	19. 660 0891
7550	86. 890735 984914	19. 617 7404	**7600**	87. 177978 870813	19. 660 9514

Z. 7601. ✱ Z. 7700.

Z.	Quadratwurzel	Cubikwurzel	Z.	Quadratwurzel	Cubikwurzel
7601	87. 183714 075508	19. 661 8137	7651	87. 469994 855379	19. 704 8319
7602	87. 189448 902949	19. 662 6759	7652	87. 475710 914516	19. 705 6903
7603	87. 195183 353211	19. 663 5381	7653	87. 481426 600165	19. 706 5487
7604	87. 200917 426367	19. 664 4001	7654	87. 487141 912398	19. 707 4070
7605	87. 206651 122492	19. 665 2621	7655	87. 492856 851288	19. 708 2652
7606	87. 212384 441661	19. 666 1240	7656	87. 498571 416909	19. 709 1234
7607	87. 218117 383947	19. 666 9859	7657	87. 504285 609335	19. 709 9815
7608	87. 223849 949426	19. 667 8476	7658	87. 509999 428637	19. 710 8395
7609	87. 229582 138171	19. 668 7093	7659	87. 515712 874889	19. 711 6974
7610	87. 235313 950258	19. 669 5709	7660	87. 521425 948164	19. 712 5552
7611	87. 241045 385759	19. 670 4324	7661	87. 527138 648536	19. 713 4130
7612	87. 246776 444749	19. 671 2939	7662	87. 532850 976076	19. 714 2707
7613	87. 252507 127303	19. 672 1553	7663	87. 538562 930859	19. 715 1283
7614	87. 258237 433494	19. 673 0166	7664	87. 544274 512957	19. 715 9859
7615	87. 263967 363397	19. 673 8778	7665	87. 549985 722443	19. 716 8434
7616	87. 269696 917086	19. 674 7389	7666	87. 555696 559390	19. 717 7008
7617	87. 275426 094634	19. 675 6000	7667	87. 561407 023871	19. 718 5581
7618	87. 281154 896117	19. 676 4610	7668	87. 567117 115959	19. 719 4154
7619	87. 286883 321608	19. 677 3219	7669	87. 572826 835726	19. 720 2725
7620	87. 292611 371181	19. 678 1828	7670	87. 578536 183245	19. 721 1296
7621	87. 298339 044910	19. 679 0436	7671	87. 584245 158590	19. 721 9867
7622	87. 304066 342869	19. 679 9043	7672	87. 589953 761833	19. 722 8436
7623	87. 309793 265131	19. 680 7649	7673	87. 595661 993046	19. 723 7005
7624	87. 315519 811772	19. 681 6254	7674	87. 601369 852303	19. 724 5573
7625	87. 321245 982865	19. 682 4859	7675	87. 607077 339676	19. 725 4140
7626	87. 326971 778483	19. 683 3463	7676	87. 612784 455238	19. 726 2707
7627	87. 332697 198701	19. 684 2066	7677	87. 618491 199061	19. 727 1273
7628	87. 338422 243592	19. 685 0669	7678	87. 624197 571219	19. 727 9838
7629	87. 344146 913231	19. 685 9271	7679	87. 629903 571783	19. 728 8402
7630	87. 349871 207690	19. 686 7872	7680	87. 635609 200827	19. 729 6966
7631	87. 355595 127044	19. 687 6472	7681	87. 641314 458422	19. 730 5529
7632	87. 361318 671366	19. 688 5071	7682	87. 647019 344642	19. 731 4091
7633	87. 367041 840731	19. 689 3670	7683	87. 652723 859558	19. 732 2652
7634	87. 372764 635211	19. 690 2268	7684	87. 658428 003245	19. 733 1213
7635	87. 378487 054881	19. 691 0865	7685	87. 664131 775772	19. 733 9773
7636	87. 384209 099814	19. 691 9462	7686	87. 669835 177215	19. 734 8332
7637	87. 389930 770084	19. 692 8057	7687	87. 675538 207644	19. 735 6890
7638	87. 395652 065764	19. 693 6652	7688	87. 681240 867132	19. 736 5448
7639	87. 401372 986927	19. 694 5247	7689	87. 686943 155752	19. 737 4005
7640	87. 407093 533649	19. 695 3840	7690	87. 692645 073575	19. 738 2561
7641	87. 412813 706001	19. 696 2433	7691	87. 698346 620675	19. 739 1117
7642	87. 418533 504057	19. 697 1025	7692	87. 704047 797123	19. 739 9671
7643	87. 424252 927892	19. 697 9616	7693	87. 709748 602992	19. 740 8225
7644	87. 429971 977578	19. 698 8206	7694	87. 715449 038354	19. 741 6778
7645	87. 435690 653188	19. 699 6796	7695	87. 721149 103281	19. 742 5331
7646	87. 441408 954797	19. 700 5385	7696	87. 726848 797845	19. 743 3883
7647	87. 447126 882477	19. 701 3974	7697	87. 732548 122119	19. 744 2434
7648	87. 452844 436302	19. 702 2561	7698	87. 738247 076175	19. 745 0984
7649	87. 458561 616345	19. 703 1148	7699	87. 743945 660085	19. 745 9533
7650	87. 464278 422680	19. 703 9734	7700	87. 749643 873921	19. 746 8082

Z.	Quadratwurzel	Cubikwurzel	Z.	Quadratwurzel	Cubikwurzel
7701	87. 755341 717755	19. 747 6630	7751	88. 039763 743436	19. 790 3092
7702	87. 761039 191660	19. 748 5178	7752	88. 045442 812221	19. 791 1602
7703	87. 766736 295706	19. 749 3724	7753	88. 051121 514720	19. 792 0112
7704	87. 772433 029967	19. 750 2270	7754	88. 056799 851005	19. 792 8621
7705	87. 778129 394514	19. 751 0815	7755	88. 062477 821147	19. 793 7129
7706	87. 783825 389419	19. 751 9359	7756	88. 068155 425216	19. 794 5637
7707	87. 789521 014754	19. 752 7903	7757	88. 073832 663283	19. 795 4144
7708	87. 795216 270592	19. 753 6446	7758	88. 079509 535419	19. 796 2650
7709	87. 800911 157003	19. 754 4988	7759	88. 085186 041695	19. 797 1155
7710	87. 806605 674061	19. 755 3529	7760	88. 090862 182181	19. 797 9660
7711	87. 812299 821836	19. 756 2070	7761	88. 096537 956948	19. 798 8164
7712	87. 817993 600401	19. 757 0610	7762	88. 102213 366067	19. 799 6667
7713	87. 823687 009827	19. 757 9149	7763	88. 107888 409608	19. 800 5169
7714	87. 829380 050186	19. 758 7687	7764	88. 113563 087643	19. 801 3671
7715	87. 835072 721550	19. 759 6225	7765	88. 119237 400241	19. 802 2172
7716	87. 840765 023991	19. 760 4762	7766	88. 124911 347473	19. 803 0672
7717	87. 846456 957580	19. 761 3298	7767	88. 130584 929410	19. 803 9172
7718	87. 852148 522390	19. 762 1834	7768	88. 136258 146123	19. 804 7671
7719	87. 857839 718491	19. 763 0368	7769	88. 141930 997681	19. 805 6169
7720	87. 863530 545955	19. 763 8902	7770	88. 147603 484156	19. 806 4666
7721	87. 869221 004855	19. 764 7436	7771	88. 153275 605618	19. 807 3163
7722	87. 874911 095261	19. 765 5968	7772	88. 158947 362137	19. 808 1659
7723	87. 880600 817245	19. 766 4500	7773	88. 164618 753784	19. 809 0154
7724	87. 886290 170879	19. 767 3031	7774	88. 170289 780628	19. 809 8648
7725	87. 891979 156235	19. 768 1561	7775	88. 175960 442742	19. 810 7142
7726	87. 897667 773383	19. 769 0091	7776	88. 181630 740194	19. 811 5635
7727	87. 903356 022395	19. 769 8620	7777	88. 187300 673056	19. 812 4127
7728	87. 909043 903344	19. 770 7148	7778	88. 192970 241397	19. 813 2619
7729	87. 914731 416299	19. 771 5675	7779	88. 198639 445288	19. 814 1109
7730	87. 920418 561333	19. 772 4202	7780	88. 204308 284800	19. 814 9600
7731	87. 926105 338517	19. 773 2728	7781	88. 209976 760001	19. 815 8089
7732	87. 931791 747922	19. 774 1253	7782	88. 215644 870964	19. 816 6577
7733	87. 937477 789621	19. 774 9777	7783	88. 221312 617757	19. 817 5065
7734	87. 943163 463683	19. 775 8301	7784	88. 226980 000451	19. 818 3553
7735	87. 948848 770180	19. 776 6824	7785	88. 232647 019116	19. 819 2039
7736	87. 954533 709184	19. 777 5346	7786	88. 238313 673823	19. 820 0525
7737	87. 960218 280766	19. 778 3868	7787	88. 243979 964641	19. 820 9010
7738	87. 965902 484997	19. 779 2389	7788	88. 249645 891641	19. 821 7494
7739	87. 971586 321948	19. 780 0909	7789	88. 255311 454892	19. 822 5977
7740	87. 977269 791691	19. 780 9428	7790	88. 260976 654465	19. 823 4460
7741	87. 982952 894297	19. 781 7946	7791	88. 266641 490429	19. 824 2942
7742	87. 988635 629836	19. 782 6464	7792	88. 272305 962856	19. 825 1424
7743	87. 994317 998380	19. 783 4981	7793	88. 277970 071813	19. 825 9904
7744	88. 000000 000000	19. 784 3498	7794	88. 283633 817373	19. 826 8384
7745	88. 005681 634767	19. 785 2013	7795	88. 289297 199604	19. 827 6863
7746	88. 011362 902753	19. 786 0528	7796	88. 294960 218576	19. 828 5342
7747	88. 017043 804027	19. 786 9042	7797	88. 300622 874360	19. 829 3819
7748	88. 022724 338662	19. 787 7556	7798	88. 306285 167025	19. 830 2296
7749	88. 028404 506727	19. 788 6069	7799	88. 311947 096641	19. 831 0773
7750	88. 034084 308295	19. 789 4580	7800	88. 317608 663278	19. 831 9248

Z. 7801. Z. 7900.

Z.	Quadratwurzel	Cubikwurzel	Z.	Quadratwurzel	Cubikwurzel
7801	88. 323269 867006	19. 832 7723	7851	88. 605868 880114	19. 875 0544
7802	88. 328930 707894	19. 833 6197	7852	88. 611511 667503	19. 875 8982
7803	88. 334591 186013	19. 834 4671	7853	88. 617154 095581	19. 876 7419
7804	88. 340251 301431	19. 835 3143	7854	88. 622796 164418	19. 877 5856
7805	88. 345911 054219	19. 836 1615	7855	88. 628437 874082	19. 878 4292
7806	88. 351570 444447	19. 837 0086	7856	88. 634079 224641	19. 879 2727
7807	88. 357229 472183	19. 837 8557	7857	88. 639720 216165	19. 880 1162
7808	88. 362888 137498	19. 838 7027	7858	88. 645360 848721	19. 880 9595
7809	88. 368546 440461	19. 839 5496	7859	88. 651001 122379	19. 881 8028
7810	88. 374204 381143	19. 840 3964	7860	88. 656641 037206	19. 882 6461
7811	88. 379861 959612	19. 841 2431	7861	88. 662280 593271	19. 883 4892
7812	88. 385519 175937	19. 842 0898	7862	88. 667919 790644	19. 884 3323
7813	88. 391176 030190	19. 842 9364	7863	88. 673558 629391	19. 885 1754
7814	88. 396832 522438	19. 843 7830	7864	88. 679197 109581	19. 886 0183
7815	88. 402488 652752	19. 844 6295	7865	88. 684835 231284	19. 886 8612
7816	88. 408144 421201	19. 845 4759	7866	88. 690472 994567	19. 887 7040
7817	88. 413799 827855	19. 846 3222	7867	88. 696110 399498	19. 888 5467
7818	88. 419454 872782	19. 847 1684	7868	88. 701747 446147	19. 889 3894
7819	88. 425109 556053	19. 848 0146	7869	88. 707384 134580	19. 890 2320
7820	88. 430763 877737	19. 848 8607	7870	88. 713020 464868	19. 891 0745
7821	88. 436417 837902	19. 849 7068	7871	88. 718656 437076	19. 891 9170
7822	88. 442071 436619	19. 850 5527	7872	88. 724292 051275	19. 892 7593
7823	88. 447724 673956	19. 851 3986	7873	88. 729927 307532	19. 893 6016
7824	88. 453377 549984	19. 852 2444	7874	88. 735562 205916	19. 894 4439
7825	88. 459030 064771	19. 853 0902	7875	88. 741196 746494	19. 895 2860
7826	88. 464682 218386	19. 853 9359	7876	88. 746830 929335	19. 896 1281
7827	88. 470334 010899	19. 854 7815	7877	88. 752464 754507	19. 896 9702
7828	88. 475985 442379	19. 855 6270	7878	88. 758098 222078	19. 897 8121
7829	88. 481636 512895	19. 856 4725	7879	88. 763731 332116	19. 898 6540
7830	88. 487287 222516	19. 857 3178	7880	88. 769364 084689	19. 899 4958
7831	88. 492937 571311	19. 858 1632	7881	88. 774996 479865	19. 900 3375
7832	88. 498587 559350	19. 859 0084	7882	88. 780628 517712	19. 901 1792
7833	88. 504237 186702	19. 859 8536	7883	88. 786260 198299	19. 902 0208
7834	88. 509886 453435	19. 860 6987	7884	88. 791891 521692	19. 902 8623
7835	88. 515535 359619	19. 861 5437	7885	88. 797522 487961	19. 903 7038
7836	88. 521183 905323	19. 862 3887	7886	88. 803153 097173	19. 904 5451
7837	88. 526832 090615	19. 863 2335	7887	88. 808783 349396	19. 905 3865
7838	88. 532479 915565	19. 864 0784	7888	88. 814413 244698	19. 906 2277
7839	88. 538127 380242	19. 864 9231	7889	88. 820042 783147	19. 907 0689
7840	88. 543774 484715	19. 865 7678	7890	88. 825671 964810	19. 907 9100
7841	88. 549421 229052	19. 866 6124	7891	88. 831300 789755	19. 908 7510
7842	88. 555067 613322	19. 867 4569	7892	88. 836929 258051	19. 909 5919
7843	88. 560713 637594	19. 868 3013	7893	88. 842557 369765	19. 910 4328
7844	88. 566359 301938	19. 869 1457	7894	88. 848185 124965	19. 911 2736
7845	88. 572004 606422	19. 869 9900	7895	88. 853812 523718	19. 912 1144
7846	88. 577649 551114	19. 870 8343	7896	88. 859439 566092	19. 912 9550
7847	88. 583294 136084	19. 871 6784	7897	88. 865066 252156	19. 913 7956
7848	88. 588938 361400	19. 872 5225	7898	88. 870692 581976	19. 914 6362
7849	88. 594582 227132	19. 873 3666	7899	88. 876318 555620	19. 915 4766
7850	88. 600225 733347	19. 874 2105	7900	88. 881944 173156	19. 916 3170

Z.	Quadratwurzel	Cubikwurzel	Z.	Quadratwurzel	Cubikwurzel
7901	88.887569 434652	19.917 1573	**7951**	89.168380 045844	19.959 0830
7902	88.893194 340174	19.917 9976	**7952**	89.173987 238432	19.959 9197
7903	88.898818 889792	19.918 8377	**7953**	89.179594 078466	19.960 7564
7904	88.904443 083571	19.919 6778	**7954**	89.185200 566013	19.961 5930
7905	88.910066 921581	19.920 5179	**7955**	89.190806 701139	19.962 4295
7906	88.915690 403888	19.921 3578	**7956**	89.196412 483911	19.963 2659
7907	88.921313 530559	19.922 1977	**7957**	89.202017 914395	19.964 1023
7908	88.926936 301663	19.923 0375	**7958**	89.207622 992657	19.964 9386
7909	88.932558 717266	19.923 8773	**7959**	89.213227 718764	19.965 7748
7910	88.938180 777437	19.924 7170	**7960**	89.218832 092782	19.966 6110
7911	88.943802 482242	19.925 5566	**7961**	89.224436 114777	19.967 4470
7912	88.949423 831748	19.926 3961	**7962**	89.230039 784817	19.968 2831
7913	88.955044 826024	19.927 2356	**7963**	89.235643 102966	19.969 1190
7914	88.960665 465137	19.928 0750	**7964**	89.241246 069292	19.969 9549
7915	88.966285 749153	19.928 9143	**7965**	89.246848 683861	19.970 7907
7916	88.971905 678141	19.929 7536	**7966**	89.252450 946739	19.971 6264
7917	88.977525 252167	19.930 5927	**7967**	89.258052 857991	19.972 4621
7918	88.983144 471299	19.931 4319	**7968**	89.263654 417686	19.973 2977
7919	88.988763 335603	19.932 2709	**7969**	89.269255 625887	19.974 1332
7920	88.994381 845148	19.933 1099	**7970**	89.274856 482663	19.974 9687
7921	89.000000 000000	19.933 9488	**7971**	89.280456 988078	19.975 8041
7922	89.005617 800227	19.934 7876	**7972**	89.286057 142199	19.976 6394
7923	89.011235 245895	19.935 6264	**7973**	89.291656 945092	19.977 4746
7924	89.016852 337072	19.936 4650	**7974**	89.297256 396823	19.978 3098
7925	89.022469 073824	19.937 3037	**7975**	89.302855 497459	19.979 1449
7926	89.028085 456220	19.938 1422	**7976**	89.308454 247064	19.979 9800
7927	89.033701 484326	19.938 9807	**7977**	89.314052 645706	19.980 8149
7928	89.039317 158208	19.939 8191	**7978**	89.319650 693450	19.981 6498
7929	89.044932 477935	19.940 6574	**7979**	89.325248 390363	19.982 4847
7930	89.050547 443573	19.941 4957	**7980**	89.330845 736509	19.983 3194
7931	89.056162 055189	19.942 3339	**7981**	89.336442 731956	19.984 1541
7932	89.061776 312849	19.943 1720	**7982**	89.342039 376768	19.984 9887
7933	89.067390 216622	19.944 0101	**7983**	89.347635 671013	19.985 8233
7934	89.073003 766573	19.944 8481	**7984**	89.353231 614755	19.986 6578
7935	89.078616 962771	19.945 6860	**7985**	89.358827 208060	19.987 4922
7936	89.084229 805280	19.946 5238	**7986**	89.364422 450996	19.988 3265
7937	89.089842 294170	19.947 3616	**7987**	89.370017 343626	19.989 1608
7938	89.095454 429505	19.948 1993	**7988**	89.375611 886017	19.989 9950
7939	89.101066 211353	19.949 0369	**7989**	89.381206 078235	19.990 8291
7940	89.106677 639782	19.949 8745	**7990**	89.386799 920346	19.991 6632
7941	89.112288 714857	19.950 7120	**7991**	89.392393 412415	19.992 4972
7942	89.117899 436645	19.951 5494	**7992**	89.397986 554508	19.993 3311
7943	89.123509 805214	19.952 3867	**7993**	89.403579 346691	19.994 1650
7944	89.129119 820629	19.953 2240	**7994**	89.409171 789028	19.994 9987
7945	89.134729 482957	19.954 0612	**7995**	89.414763 881587	19.995 8324
7946	89.140338 792266	19.954 8984	**7996**	89.420355 624433	19.996 6661
7947	89.145947 748622	19.955 7354	**7997**	89.425947 017630	19.997 4997
7948	89.151556 352091	19.956 5724	**7998**	89.431538 061245	19.998 3332
7949	89.157164 602740	19.957 4094	**7999**	89.437128 755344	19.999 1666
7950	89.162772 500635	19.958 2462	**8000**	89.442719 099992	20.000 0000

Z.	Quadratwurzel	Cubikwurzel	Z.	Quadratwurzel	Cubikwurzel
8001	89.448309 095253	20.000 8333	8051	89.727364 833701	20.042 4100
8002	89.453898 741195	20.001 6665	8052	89.732937 096698	20.043 2398
8003	89.459488 037882	20.002 4997	8053	89.738509 013689	20.044 0695
8004	89.465076 985380	20.003 3328	8054	89.744080 584738	20.044 8991
8005	89.470665 583754	20.004 1658	8055	89.749651 809910	20.045 7287
8006	89.476253 833070	20.004 9988	8056	89.755222 689268	20.046 5582
8007	89.481841 733393	20.005 8316	8057	89.760793 222877	20.047 3876
8008	89.487429 284788	20.006 6644	8058	89.766363 410801	20.048 2170
8009	89.493016 487322	20.007 4972	8059	89.771933 253105	20.049 0463
8010	89.498603 341058	20.008 3299	8060	89.777502 749854	20.049 8755
8011	89.504189 846063	20.009 1625	8061	89.783071 901111	20.050 7047
8012	89.509776 002401	20.009 9950	8062	89.788640 706940	20.051 5338
8013	89.515361 810138	20.010 8275	8063	89.794209 167407	20.052 3628
8014	89.520947 269340	20.011 6599	8064	89.799777 282575	20.053 1917
8015	89.526532 380072	20.012 4922	8065	89.805345 052508	20.054 0206
8016	89.532117 142398	20.013 3245	8066	89.810912 477271	20.054 8494
8017	89.537701 556383	20.014 1566	8067	89.816479 556928	20.055 6782
8018	89.543285 622095	20.014 9888	8068	89.822046 291542	20.056 5069
8019	89.548869 339596	20.015 8208	8069	89.827612 681179	20.057 3355
8020	89.554452 708952	20.016 6527	8070	89.833178 725903	20.058 1640
8021	89.560035 730230	20.017 4847	8071	89.838744 425777	20.058 9925
8022	89.565618 403492	20.018 3166	8072	89.844309 780865	20.059 8209
8023	89.571200 728806	20.019 1483	8073	89.849874 791232	20.060 6492
8024	89.576782 706235	20.019 9800	8074	89.855439 456941	20.061 4775
8025	89.582364 335845	20.020 8117	8075	89.861003 778057	20.062 3057
8026	89.587945 617700	20.021 6432	8076	89.866567 754644	20.063 1338
8027	89.593526 551866	20.022 4747	8077	89.872131 386765	20.063 9619
8028	89.599107 138408	20.023 3062	8078	89.877694 674485	20.064 7899
8029	89.604687 377391	20.024 1375	8079	89.883257 617868	20.065 6178
8030	89.610267 268879	20.024 9688	8080	89.888820 216977	20.066 4457
8031	89.615846 812938	20.025 8000	8081	89.894382 471876	20.067 2735
8032	89.621426 009632	20.026 6312	8082	89.899944 382630	20.068 1012
8033	89.627004 859027	20.027 4623	8083	89.905505 949302	20.068 9288
8034	89.632583 361186	20.028 2933	8084	89.911067 171956	20.069 7564
8035	89.638161 516176	20.029 1242	8085	89.916628 050656	20.070 5839
8036	89.643739 324060	20.029 9551	8086	89.922188 585465	20.071 4114
8037	89.649316 784904	20.030 7859	8087	89.927748 776448	20.072 2388
8038	89.654893 898772	20.031 6167	8088	89.933308 623668	20.073 0661
8039	89.660470 665729	20.032 4473	8089	89.938868 127190	20.073 8933
8040	89.666047 085840	20.033 2779	8090	89.944427 287075	20.074 7205
8041	89.671623 159169	20.034 1085	8091	89.949986 103390	20.075 5476
8042	89.677198 885781	20.034 9389	8092	89.955544 576196	20.076 3746
8043	89.682774 265742	20.035 7693	8093	89.961102 705558	20.077 2016
8044	89.688349 299115	20.036 5996	8094	89.966660 491540	20.078 0285
8045	89.693923 985965	20.037 4299	8095	89.972217 934205	20.078 8554
8046	89.699498 326356	20.038 2601	8096	89.977775 033616	20.079 6821
8047	89.705072 320354	20.039 0902	8097	89.983331 789838	20.080 5088
8048	89.710645 968023	20.039 9203	8098	89.988888 202933	20.081 3354
8049	89.716219 269428	20.040 7503	8099	89.994444 272966	20.082 1620
8050	89.721792 224632	20.041 5802	8100	90.000000 000000	20.082 9885

Z. 8101. ✻ Z. 8200.

Z.	Quadratwurzel	Cubikwurzel	Z.	Quadratwurzel	Cubikwurzel
8101	90. 005555 384098	20. 083 8149	8151	90. 282888 744213	20. 125 0498
8102	90. 011110 425325	20. 084 6413	8152	90. 288426 722366	20. 125 8728
8103	90. 016665 123743	20. 085 4676	8153	90. 293964 360859	20. 126 6957
8104	90. 022219 479415	20. 086 2938	8154	90. 299501 659754	20. 127 5186
8105	90. 027773 492406	20. 087 1200	8155	90. 305038 619116	20. 128 3413
8106	90. 033327 162779	20. 087 9460	8156	90. 310575 239005	20. 129 1640
8107	90. 038880 490597	20. 088 7721	8157	90. 316111 519485	20. 129 9867
8108	90. 044433 475923	20. 089 5980	8158	90. 321647 460617	20. 130 8093
8109	90. 049986 118822	20. 090 4239	8159	90. 327183 062465	20. 131 6318
8110	90. 055538 419355	20. 091 2497	8160	90. 332718 325090	20. 132 4542
8111	90. 061090 377588	20. 092 0755	8161	90. 338253 248555	20. 133 2766
8112	90. 066641 993582	20. 092 9011	8162	90. 343787 832922	20. 134 0989
8113	90. 072193 267401	20. 093 7267	8163	90. 349322 078254	20. 134 9211
8114	90. 077744 199108	20. 094 5523	8164	90. 354855 984612	20. 135 7433
8115	90. 083294 788768	20. 095 3778	8165	90. 360389 552060	20. 136 5654
8116	90. 088845 036442	20. 096 2032	8166	90. 365922 780659	20. 137 3874
8117	90. 094394 942194	20. 097 0285	8167	90. 371455 670472	20. 138 2094
8118	90. 099944 506087	20. 097 8538	8168	90. 376988 221560	20. 139 0313
8119	90. 105493 728185	20. 098 6790	8169	90. 382520 433987	20. 139 8531
8120	90. 111042 608550	20. 099 5041	8170	90. 388052 307813	20. 140 6749
8121	90. 116591 147247	20. 100 3292	8171	90. 393583 843102	20. 141 4966
8122	90. 122139 344336	20. 101 1542	8172	90. 399115 039916	20. 142 3182
8123	90. 127687 199883	20. 101 9791	8173	90. 404645 898317	20. 143 1398
8124	90. 133234 713950	20. 102 8040	8174	90. 410176 418366	20. 143 9613
8125	90. 138781 886600	20. 103 6288	8175	90. 415706 600126	20. 144 7827
8126	90. 144328 717896	20. 104 4535	8176	90. 421236 443659	20. 145 6041
8127	90. 149875 207900	20. 105 2782	8177	90. 426765 949026	20. 146 4254
8128	90. 155421 356677	20. 106 1028	8178	90. 432295 116291	20. 147 2466
8129	90. 160967 164289	20. 106 9273	8179	90. 437823 945515	20. 148 0678
8130	90. 166512 630799	20. 107 7518	8180	90. 443352 436760	20. 148 8889
8131	90. 172057 756269	20. 108 5762	8181	90. 448880 590088	20. 149 7099
8132	90. 177602 540764	20. 109 4005	8182	90. 454408 405561	20. 150 5308
8133	90. 183146 984345	20. 110 2247	8183	90. 459935 883241	20. 151 3517
8134	90. 188691 087076	20. 111 0489	8184	90. 465463 023189	20. 152 1726
8135	90. 194234 849019	20. 111 8731	8185	90. 470989 825468	20. 152 9933
8136	90. 199778 270237	20. 112 6971	8186	90. 476516 290140	20. 153 8140
8137	90. 205321 350794	20. 113 5211	8187	90. 482042 417266	20. 154 6347
8138	90. 210864 090751	20. 114 3450	8188	90. 487568 206909	20. 155 4552
8139	90. 216406 490172	20. 115 1689	8189	90. 493093 659130	20. 156 2757
8140	90. 221948 549120	20. 115 9927	8190	90. 498618 773990	20. 157 0961
8141	90. 227490 267656	20. 116 8164	8191	90. 504143 551552	20. 157 9165
8142	90. 233031 645845	20. 117 6400	8192	90. 509667 991878	20. 158 7368
8143	90. 238572 683748	20. 118 4636	8193	90. 515192 095029	20. 159 5570
8144	90. 244113 381428	20. 119 2871	8194	90. 520715 861067	20. 160 3772
8145	90. 249653 738948	20. 120 1106	8195	90. 526239 290053	20. 161 1973
8146	90. 255193 756371	20. 120 9339	8196	90. 531762 382050	20. 162 0173
8147	90. 260733 433758	20. 121 7573	8197	90. 537285 137119	20. 162 8373
8148	90. 266272 771174	20. 122 5805	8198	90. 542807 555322	20. 163 6572
8149	90. 271811 768680	20. 123 4037	8199	90. 548329 636719	20. 164 4770
8150	90 277350 426339	20. 124 2268	8200	90. 553851 381374	20. 165 2968

Z.	Quadratwurzel	Cubikwurzel	Z.	Quadratwurzel	Cubikwurzel
8201	90. 559372 789347	20. 166 1164	8251	90. 835015 274948	20. 207 0165
8202	90. 564893 860701	20. 166 9361	8252	90. 840519 593406	20. 207 8328
8203	90. 570414 595496	20. 167 7556	8253	90. 846023 578360	20. 208 6490
8204	90. 575934 993794	20. 168 5751	8254	90. 851527 229871	20. 209 4652
8205	90. 581455 055657	20. 169 3946	8255	90. 857030 547999	20. 210 2813
8206	90. 586974 781146	20. 170 2139	8256	90. 862533 532804	20. 211 0974
8207	90. 592494 170323	20. 171 0332	8257	90. 868036 184348	20. 211 9134
8208	90. 598013 223249	20. 171 8524	8258	90. 873538 502691	20. 212 7293
8209	90. 603531 939986	20. 172 6716	8259	90. 879040 487892	20. 213 5451
8210	90. 609050 320594	20. 173 4907	8260	90. 884542 140014	20. 214 3609
8211	90. 614568 365137	20. 174 3097	8261	90. 890043 459116	20. 215 1766
8212	90. 620086 073674	20. 175 1287	8262	90. 895544 445259	20. 215 9923
8213	90. 625603 446267	20. 175 9476	8263	90. 901045 098503	20. 216 8079
8214	90. 631120 482978	20. 176 7664	8264	90. 906545 418908	20. 217 6234
8215	90. 636637 183867	20. 177 5852	8265	90. 912045 406536	20. 218 4389
8216	90. 642153 548997	20. 178 4039	8266	90. 917545 061446	20. 219 2543
8217	90. 647669 578429	20. 179 2225	8267	90. 923044 383698	20. 220 0696
8218	90. 653185 272223	20. 180 0411	8268	90. 928543 373354	20. 220 8848
8219	90. 658700 630441	20. 180 8596	8269	90. 934042 030474	20. 221 7000
8220	90. 664215 653145	20. 181 6780	8270	90. 939540 355117	20. 222 5152
8221	90. 669730 340395	20. 182 4964	8271	90. 945038 347345	20. 223 3302
8222	90. 675244 692253	20. 183 3147	8272	90. 950536 007217	20. 224 1452
8223	90. 680758 708780	20. 184 1329	8273	90. 956033 334793	20. 224 9602
8224	90. 686272 390037	20. 184 9511	8274	90. 961530 330135	20. 225 7750
8225	90. 691785 736085	20. 185 7692	8275	90. 967026 993301	20. 226 5898
8226	90. 697298 746986	20. 186 5872	8276	90. 972523 324353	20. 227 4046
8227	90. 702811 422800	20. 187 4051	8277	90. 978019 323351	20. 228 2192
8228	90. 708323 763589	20. 188 2230	8278	90. 983514 990354	20. 229 0338
8229	90. 713835 769413	20. 189 0409	8279	90. 989010 325423	20. 229 8484
8230	90. 719347 440334	20. 189 8587	8280	90. 994505 328619	20. 230 6628
8231	90. 724858 776413	20. 190 6763	8281	91. 000000 000000	20. 231 4772
8232	90. 730369 777710	20. 191 4940	8282	91. 005494 339628	20. 232 2916
8233	90. 735880 444287	20. 192 3116	8283	91. 010988 347562	20. 233 1059
8234	90. 741390 776205	20. 193 1291	8284	91. 016482 023862	20. 233 9201
8235	90. 746900 773525	20. 193 9465	8285	91. 021975 368589	20. 234 7342
8236	90. 752410 436307	20. 194 7639	8286	91. 027468 381802	20. 235 5483
8237	90. 757919 764613	20. 195 5812	8287	91. 032961 063562	20. 236 3623
8238	90. 763428 758504	20. 196 3984	8288	91. 038453 413928	20. 237 1763
8239	90. 768937 418040	20. 197 2156	8289	91. 043945 432961	20. 237 9901
8240	90. 774445 743282	20. 198 0327	8290	91. 049437 120720	20. 238 8040
8241	90. 779953 734291	20. 198 8497	8291	91. 054928 477266	20. 239 6177
8242	90. 785461 391128	20. 199 6667	8292	91. 060419 502658	20. 240 4314
8243	90. 790968 713854	20. 200 4836	8293	91. 065910 196956	20. 241 2450
8244	90. 796475 702529	20. 201 3004	8294	91. 071400 560220	20. 242 0586
8245	90. 801982 357215	20. 202 1172	8295	91. 076890 592510	20. 242 8721
8246	90. 807488 677972	20. 202 9339	8296	91. 082380 293886	20. 243 6855
8247	90. 812994 664861	20. 203 7506	8297	91. 087869 664407	20. 244 4988
8248	90. 818500 317942	20. 204 5671	8298	91. 093358 704134	20. 245 3121
8249	90. 824005 637276	20. 205 3837	8299	91. 098847 413126	20. 246 1254
8250	90. 829510 622925	20. 206 2001	8300	91. 104335 791443	20. 246 9385

Z. 8301. — Z. 8400.

Z.	Quadratwurzel	Cubikwurzel	Z.	Quadratwurzel	Cubikwurzel
8301	91. 109823 839145	20. 247 7516	8351	91. 383806 005222	20. 288 3235
8302	91. 115311 556291	20. 248 5646	8352	91. 389277 270367	20. 289 1333
8303	91. 120798 942942	20. 249 3776	8353	91. 394748 207980	20. 289 9430
8304	91. 126285 999156	20. 250 1905	8354	91. 400218 818119	20. 290 7527
8305	91. 131772 724994	20. 251 0034	8355	91. 405689 100843	20. 291 5622
8306	91. 137259 120516	20. 251 8161	8356	91. 411159 056212	20. 292 3718
8307	91. 142745 185780	20. 252 6288	8357	91. 416628 684283	20. 293 1812
8308	91. 148230 920847	20. 253 4415	8358	91. 422097 985115	20. 293 9906
8309	91. 153716 325776	20. 254 2540	8359	91. 427566 958768	20. 294 8000
8310	91. 159201 400627	20. 255 0666	8360	91. 433035 605300	20. 295 6092
8311	91. 164686 145459	20. 255 8790	8361	91. 438503 924769	20. 296 4184
8312	91. 170170 560332	20. 256 6914	8362	91. 443971 917235	20. 297 2276
8313	91. 175654 645305	20. 257 5037	8363	91. 449439 582755	20. 298 0366
8314	91. 181138 400439	20. 258 3159	8364	91. 454906 921389	20. 298 8457
8315	91. 186621 825792	20. 259 1281	8365	91. 460373 933196	20. 299 6546
8316	91. 192104 921424	20. 259 9402	8366	91. 465840 618233	20. 300 4635
8317	91. 197587 687394	20. 260 7523	8367	91. 471306 976560	20. 301 2723
8318	91. 203070 123763	20. 261 5643	8368	91. 476773 008234	20. 302 0811
8319	91. 208552 230589	20. 262 3762	8369	91. 482238 713315	20. 302 8897
8320	91. 214034 007931	20. 263 1881	8370	91. 487704 091861	20. 303 6984
8321	91. 219515 455850	20. 263 9999	8371	91. 493169 143931	20. 304 5069
8322	91. 224996 574404	20. 264 8116	8372	91. 498633 869583	20. 305 3154
8323	91. 230477 363653	20. 265 6233	8373	91. 504098 268875	20. 306 1238
8324	91. 235957 823656	20. 266 4349	8374	91. 509562 341867	20. 306 9322
8325	91. 241437 954473	20. 267 2464	8375	91. 515026 088616	20. 307 7405
8326	91. 246917 756163	20. 268 0579	8376	91. 520489 509180	20. 308 5487
8327	91. 252397 228785	20. 268 8693	8377	91. 525952 603619	20. 309 3569
8328	91. 257876 372399	20. 269 6806	8378	91. 531415 371991	20. 310 1650
8329	91. 263355 187063	20. 270 4919	8379	91. 536877 814354	20. 310 9731
8330	91. 268833 672837	20. 271 3031	8380	91. 542339 930766	20. 311 7810
8331	91. 274311 829780	20. 272 1142	8381	91. 547801 721287	20. 312 5890
8332	91. 279789 657952	20. 272 9253	8382	91. 553263 185973	20. 313 3969
8333	91. 285267 157412	20. 273 7363	8383	91. 558724 324883	20. 314 2046
8334	91. 290744 328218	20. 274 5473	8384	91. 564185 138077	20. 315 0123
8335	91. 296221 170430	20. 275 3582	8385	91. 569645 625611	20. 315 8200
8336	91. 301697 684107	20. 276 1690	8386	91. 575105 787545	20. 316 6276
8337	91. 307173 869308	20. 276 9797	8387	91. 580565 623936	20. 317 4351
8338	91. 312649 726092	20. 277 7904	8388	91. 586025 134842	20. 318 2426
8339	91. 318125 254519	20. 278 6011	8389	91. 591484 320323	20. 319 0500
8340	91. 323600 454647	20. 279 4116	8390	91. 596943 180436	20. 319 8573
8341	91. 329075 326536	20. 280 2221	8391	91. 602401 715239	20. 320 6646
8342	91. 334549 870244	20. 281 0325	8392	91. 607859 924790	20. 321 4718
8343	91. 340024 085830	20. 281 8429	8393	91. 613317 809148	20. 322 2789
8344	91. 345497 973354	20. 282 6532	8394	91. 618775 368371	20. 323 0860
8345	91. 350971 532874	20. 283 4634	8395	91. 624232 602516	20. 323 8930
8346	91. 356444 764450	20. 284 2736	8396	91. 629689 511642	20. 324 7000
8347	91. 361917 668140	20. 285 0837	8397	91. 635146 095808	20. 325 5069
8348	91. 367390 244003	20. 285 8938	8398	91. 640602 355070	20. 326 3137
8349	91. 372862 492099	20. 286 7037	8399	91. 646058 289487	20. 327 1204
8350	91. 378334 412485	20. 287 5137	8400	91. 651513 899117	20. 327 9271

Z. 8401. Z. 8500.

Z.	Quadratwurzel	Cubikwurzel	Z.	Quadratwurzel	Cubikwurzel
8401	91. 656969 184018	20. 328 7338	8451	91. 929320 676267	20. 368 9840
8402	91. 662424 144248	20. 329 5403	8452	91. 934759 476490	20. 369 7874
8403	91. 667878 779865	20. 330 3468	8453	91. 940197 954975	20. 370 5907
8404	91. 673333 090927	20. 331 1533	8454	91. 945636 111781	20. 371 3940
8405	91. 678787 077491	20. 331 9597	8455	91. 951073 946964	20. 372 1972
8406	91. 684240 739617	20. 332 7660	8456	91. 956511 460581	20. 373 0003
8407	91. 689694 077361	20. 333 5722	8457	91. 961948 652690	20. 373 8034
8408	91. 695147 090781	20. 334 3784	8458	91. 967385 523347	20. 374 6064
8409	91. 700599 779936	20. 335 1845	8459	91. 972822 072610	20. 375 4093
8410	91. 706052 144883	20. 335 9906	8460	91. 978258 300535	20. 376 2122
8411	91. 711504 185680	20. 336 7966	8461	91. 983694 207180	20. 377 0150
8412	91. 716955 902385	20. 337 6025	8462	91. 989129 792601	20. 377 8177
8413	91. 722407 295055	20. 338 4084	8463	91. 994565 056855	20. 378 6204
8414	91. 727858 363749	20. 339 2142	8464	92. 000000 000000	20. 379 4231
8415	91. 733309 108524	20. 340 0199	8465	92. 005434 622092	20. 380 2256
8416	91. 738759 529438	20. 340 8256	8466	92. 010868 923188	20. 381 0281
8417	91. 744209 626548	20. 341 6312	8467	92. 016302 903344	20. 381 8305
8418	91. 749659 399913	20. 342 4367	8468	92. 021736 562619	20. 382 6329
8419	91. 755108 849589	20. 343 2422	8469	92. 027169 901068	20. 383 4352
8420	91. 760557 975636	20. 344 0476	8470	92. 032602 918748	20. 384 2375
8421	91. 766006 778109	20. 344 8530	8471	92. 038035 615717	20. 385 0397
8422	91. 771455 257068	20. 345 6583	8472	92. 043467 992031	20. 385 8418
8423	91. 776903 412569	20. 346 4635	8473	92. 048900 047746	20. 386 6438
8424	91. 782351 244670	20. 347 2687	8474	92. 054331 782920	20. 387 4458
8425	91. 787798 753429	20. 348 0738	8475	92. 059763 197610	20. 388 2477
8426	91. 793245 938903	20. 348 8788	8476	92. 065194 291871	20. 389 0496
8427	91. 798692 801150	20. 349 6838	8477	92. 070625 065761	20. 389 8514
8428	91. 804139 340228	20. 350 4887	8478	92. 076055 519337	20. 390 6532
8429	91. 809585 556193	20. 351 2935	8479	92. 081485 652654	20. 391 4548
8430	91. 815031 449104	20. 352 0983	8480	92. 086915 465771	20. 392 2564
8431	91. 820477 019018	20. 352 9030	8481	92. 092344 958742	20. 393 0580
8432	91. 825922 265992	20. 353 7077	8482	92. 097774 131626	20. 393 8595
8433	91. 831367 190084	20. 354 5123	8483	92. 103202 984478	20. 394 6609
8434	91. 836811 791351	20. 355 3168	8484	92. 108631 517356	20. 395 4623
8435	91. 842256 069851	20. 356 1212	8485	92. 114059 730315	20. 396 2636
8436	91. 847700 025640	20. 356 9256	8486	92. 119487 623412	20. 397 0648
8437	91. 853143 658777	20. 357 7300	8487	92. 124915 196705	20. 397 8660
8438	91. 858586 969319	20. 358 5343	8488	92. 130342 450248	20. 398 6671
8439	91. 864029 957323	20. 359 3385	8489	92. 135769 384100	20. 399 4681
8440	91. 869472 622847	20. 360 1426	8490	92. 141195 998316	20. 400 2691
8441	91. 874914 965947	20. 360 9467	8491	92. 146622 292952	20. 401 0700
8442	91. 880356 986681	20. 361 7507	8492	92. 152048 268066	20. 401 8709
8443	91. 885798 685107	20. 362 5547	8493	92. 157473 923714	20. 402 6717
8444	91. 891240 061281	20. 363 3586	8494	92. 162899 259952	20. 403 4724
8445	91. 896681 115261	20. 364 1624	8495	92. 168324 276836	20. 404 2731
8446	91. 902121 847104	20. 364 9661	8496	92. 173748 974423	20. 405 0737
8447	91. 907562 256868	20. 365 7698	8497	92. 179173 352770	20. 405 8743
8448	91. 913002 344608	20. 366 5735	8498	92. 184597 411932	20. 406 6747
8449	91. 918442 110384	20. 367 3771	8499	92. 190021 151966	20. 407 4752
8450	91. 923881 554251	20. 368 1806	8500	92. 195444 572929	20. 408 2755

Z.	Quadratwurzel	Cubikwurzel	Z.	Quadratwurzel	Cubikwurzel
8501	92. 200867 674876	20. 409 0758	8551	92. 471617 267138	20. 449 0107
8502	92. 206290 457864	20. 409 8760	8552	92. 477024 173575	20. 449 8078
8503	92. 211712 921949	20. 410 6762	8553	92. 482430 763902	20. 450 6049
8504	92. 217135 067188	20. 411 4763	8554	92. 487837 038175	20. 451 4018
8505	92. 222556 893636	20. 412 2763	8555	92. 493242 996448	20. 452 1988
8506	92. 227978 401351	20. 413 0763	8556	92. 498648 638777	20. 452 9956
8507	92. 233399 590387	20. 413 8762	8557	92. 504053 965218	20. 453 7924
8508	92. 238820 460802	20. 414 6761	8558	92. 509458 975826	20. 454 5892
8509	92. 244241 012651	20. 415 4759	8559	92. 514863 670656	20. 455 3858
8510	92. 249661 245990	20. 416 2756	8560	92. 520268 049763	20. 456 1824
8511	92. 255081 160877	20. 417 0753	8561	92. 525672 113203	20. 456 9790
8512	92. 260500 757366	20. 417 8749	8562	92. 531075 861032	20. 457 7755
8513	92. 265920 035515	20. 418 6744	8563	92. 536479 293304	20. 458 5719
8514	92. 271338 995378	20. 419 4739	8564	92. 541882 410074	20. 459 3683
8515	92. 276757 637013	20. 420 2733	8565	92. 547285 211399	20. 460 1646
8516	92. 282175 960475	20. 421 0727	8566	92. 552687 697333	20. 460 9608
8517	92. 287593 965820	20. 421 8720	8567	92. 558089 867931	20. 461 7570
8518	92. 293011 653104	20. 422 6712	8568	92. 563491 723249	20. 462 5531
8519	92. 298429 022384	20. 423 4704	8569	92. 568893 263342	20. 463 3491
8520	92. 303846 073715	20. 424 2695	8570	92. 574294 488265	20. 464 1451
8521	92. 309262 807153	20. 425 0685	8571	92. 579695 398073	20. 464 9411
8522	92. 314679 222754	20. 425 8675	8572	92. 585095 992822	20. 465 7369
8523	92. 320095 320575	20. 426 6664	8573	92. 590496 272566	20. 466 5327
8524	92. 325511 100670	20. 427 4652	8574	92. 595896 237360	20. 467 3285
8525	92. 330926 563097	20. 428 2640	8575	92. 601295 887261	20. 468 1242
8526	92. 336341 707910	20. 429 0628	8576	92. 606695 222322	20. 468 9198
8527	92. 341756 535167	20. 429 8614	8577	92. 612094 242599	20. 469 7153
8528	92. 347171 044922	20. 430 6600	8578	92. 617492 948147	20. 470 5108
8529	92. 352585 237231	20. 431 4586	8579	92. 622891 339021	20. 471 3063
8530	92. 357999 112151	20. 432 2571	8580	92. 628289 415275	20. 472 1016
8531	92. 363412 669736	20. 433 0555	8581	92. 633687 176966	20. 472 8970
8532	92. 368825 910044	20. 433 8538	8582	92. 639084 624148	20. 473 6922
8533	92. 374238 833129	20. 434 6521	8583	92. 644481 756875	20. 474 4874
8534	92. 379651 439048	20. 435 4503	8584	92. 649878 575204	20. 475 2825
8535	92. 385063 727856	20. 436 2485	8585	92. 655275 079188	20. 476 0776
8536	92. 390475 699609	20. 437 0466	8586	92. 660671 268883	20. 476 8726
8537	92. 395887 354362	20. 437 8447	8587	92. 666067 144344	20. 477 6675
8538	92. 401298 692172	20. 438 6426	8588	92. 671462 705625	20. 478 4624
8539	92. 406709 713094	20. 439 4405	8589	92. 676857 952781	20. 479 2572
8540	92. 412120 417183	20. 440 2384	8590	92. 682252 885868	20. 480 0520
8541	92. 417530 804496	20. 441 0362	8591	92. 687647 504940	20. 480 8467
8542	92. 422940 875088	20. 441 8339	8592	92. 693041 810052	20. 481 6413
8543	92. 428350 629014	20. 442 6316	8593	92. 698435 801258	20. 482 4359
8544	92. 433760 066331	20. 443 4292	8594	92. 703829 478614	20. 483 2304
8545	92. 439169 187093	20. 444 2267	8595	92. 709222 842175	20. 484 0248
8546	92. 444577 991357	20. 445 0242	8596	92. 714615 891994	20. 484 8192
8547	92. 449986 479177	20. 445 8216	8597	92. 720008 628127	20. 485 6135
8548	92. 455394 650610	20. 446 6190	8598	92. 725401 050629	20. 486 4078
8549	92. 460802 505710	20. 447 4163	8599	92. 730793 159554	20. 487 2020
8550	92. 466210 044535	20. 448 2135	8600	92. 736184 954957	20. 487 9961

Z. 8601. ⁂ Z. 8700.

Z.	Quadratwurzel	Cubikwurzel	Z.	Quadratwurzel	Cubikwurzel
8601	92. 741576 436893	20. 488 7902	8651	93. 010752 066629	20. 528 4159
8602	92. 746967 605416	20. 489 5842	8652	93. 016127 633868	20. 529 2068
8603	92. 752358 460580	20. 490 3782	8653	93. 021502 890461	20. 529 9977
8604	92. 757749 002442	20. 491 1721	8654	93. 026877 836462	20. 530 7886
8605	92. 763139 231054	20. 491 9659	8655	93. 032252 471925	20. 531 5793
8606	92. 768529 146473	20. 492 7597	8656	93. 037626 796904	20. 532 3700
8607	92. 773918 748752	20. 493 5534	8657	93. 043000 811453	20. 533 1607
8608	92. 779308 037946	20. 494 3470	8658	93. 048374 515625	20. 533 9513
8609	92. 784697 014109	20. 495 1406	8659	93. 053747 909474	20. 534 7418
8610	92. 790085 677296	20. 495 9342	8660	93. 059120 993055	20. 535 5323
8611	92. 795474 027562	20. 496 7276	8661	93. 064493 766420	20. 536 3227
8612	92. 800862 064961	20. 497 5210	8662	93. 069866 229623	20. 537 1130
8613	92. 806249 789548	20. 498 3144	8663	93. 075238 382719	20. 537 9033
8614	92. 811637 201377	20. 499 1076	8664	93. 080610 225761	20. 538 6935
8615	92. 817024 300502	20. 499 9009	8665	93. 085981 758802	20. 539 4837
8616	92. 822411 086978	20. 500 6940	8666	93. 091352 981896	20. 540 2738
8617	92. 827797 560860	20. 501 4871	8667	93. 096723 895097	20. 541 0638
8618	92. 833183 722201	20. 502 2801	8668	93. 102094 498459	20. 541 8538
8619	92. 838569 571057	20. 503 0731	8669	93. 107464 792035	20. 542 6437
8620	92. 843955 107481	20. 503 8660	8670	93. 112834 775878	20. 543 4336
8621	92. 849340 331528	20. 504 6589	8671	93. 118204 450043	20. 544 2234
8622	92. 854725 243253	20. 505 4517	8672	93. 123573 814583	20. 545 0131
8623	92. 860109 842709	20. 506 2444	8673	93. 128942 869550	20. 545 8028
8624	92. 865494 129951	20. 507 0370	8674	93. 134311 615000	20. 546 5924
8625	92. 870878 105034	20. 507 8296	8675	93. 139680 050986	20. 547 3820
8626	92. 876261 768010	20. 508 6222	8676	93. 145048 177560	20. 548 1715
8627	92. 881645 118936	20. 509 4147	8677	93. 150415 994777	20. 548 9609
8628	92. 887028 157865	20. 510 2071	8678	93. 155783 502690	20. 549 7503
8629	92. 892410 884851	20. 510 9995	8679	93. 161150 701352	20. 550 5396
8630	92. 897793 299949	20. 511 7918	8680	93. 166517 590817	20. 551 3288
8631	92. 903175 403212	20. 512 5840	8681	93. 171884 171138	20. 552 1180
8632	92. 908557 194695	20. 513 3762	8682	93. 177250 442369	20. 552 9072
8633	92. 913938 674453	20. 514 1683	8683	93. 182616 404563	20. 553 6962
8634	92. 919319 842539	20. 514 9603	8684	93. 187982 057774	20. 554 4852
8635	92. 924700 699007	20. 515 7523	8685	93. 193347 402054	20. 555 2742
8636	92. 930081 243912	20. 516 5442	8686	93. 198712 437458	20. 556 0631
8637	92. 935461 477307	20. 517 3361	8687	93. 204077 164038	20. 556 8519
8638	92. 940841 399247	20. 518 1279	8688	93. 209441 581848	20. 557 6407
8639	92. 946221 009786	20. 518 9197	8689	93. 214805 690942	20. 558 4294
8640	92. 951600 308978	20. 519 7114	8690	93. 220169 491371	20. 559 2180
8641	92. 956979 296877	20. 520 5030	8691	93. 225532 983191	20. 560 0066
8642	92. 962357 973537	20. 521 2945	8692	93. 230896 166453	20. 560 7951
8643	92. 967736 339012	20. 522 0860	8693	93. 236259 041212	20. 561 5836
8644	92. 973114 393356	20. 522 8775	8694	93. 241621 607520	20. 562 3720
8645	92. 978492 136623	20. 523 6689	8695	93. 246983 865431	20. 563 1603
8646	92. 983869 568867	20. 524 4602	8696	93. 252345 814998	20. 563 9486
8647	92. 989246 690142	20. 525 2515	8697	93. 257707 456274	20. 564 7369
8648	92. 994623 500501	20. 526 0427	8698	93. 263068 789312	20. 565 5250
8649	93. 000000 000000	20. 526 8338	8699	93. 268429 814166	20. 566 3131
8650	93. 005376 188691	20. 527 6249	8700	93. 273790 530888	20. 567 1012

Z.	Quadratwurzel	Cubikwurzel	Z.	Quadratwurzel	Cubikwurzel
8701	93. 279150 939532	20. 567 8891	8751	93. 546779 741475	20. 607 2115
8702	93. 284511 040151	20. 568 6771	8752	93. 552124 508212	20. 607 9964
8703	93. 289870 832797	20. 569 4649	8753	93. 557468 969612	20. 608 7813
8704	93. 295230 317525	20. 570 2527	8754	93. 562813 125729	20. 609 5660
8705	93. 300589 494386	20. 571 0405	8755	93. 568156 976613	20. 610 3508
8706	93. 305948 363435	20. 571 8281	8756	93. 573500 522317	20. 611 1355
8707	93. 311306 924724	20. 572 6158	8757	93. 578843 762893	20. 611 9201
8708	93. 316665 178306	20. 573 4033	8758	93. 584186 698395	20. 612 7046
8709	93. 322023 124234	20. 574 1908	8759	93. 589529 328873	20. 613 4891
8710	93. 327380 762561	20. 574 9783	8760	93. 594871 654381	20. 614 2736
8711	93. 332738 093340	20. 575 7656	8761	93. 600213 674970	20. 615 0580
8712	93. 338095 116624	20. 576 5530	8762	93. 605555 390692	20. 615 8423
8713	93. 343451 832467	20. 577 3402	8763	93. 610896 801601	20. 616 6265
8714	93. 348808 240920	20. 578 1274	8764	93. 616237 907748	20. 617 4107
8715	93. 354164 342037	20. 578 9145	8765	93. 621578 709184	20. 618 1949
8716	93. 359520 135870	20. 579 7016	8766	93. 626919 205963	20. 618 9790
8717	93. 364875 622474	20. 580 4886	8767	93. 632259 398137	20. 619 7630
8718	93. 370230 801900	20. 581 2756	8768	93. 637599 285757	20. 620 5469
8719	93. 375585 674201	20. 582 0625	8769	93. 642938 868876	20. 621 3308
8720	93. 380940 239430	20. 582 8493	8770	93. 648278 147545	20. 622 1147
8721	93. 386294 497640	20. 583 6361	8771	93. 653617 121818	20. 622 8985
8722	93. 391648 448884	20. 584 4228	8772	93. 658955 791745	20. 623 6822
8723	93. 397002 093215	20. 585 2095	8773	93. 664294 157379	20. 624 4659
8724	93. 402355 430685	20. 585 9961	8774	93. 669632 218772	20. 625 2495
8725	93. 407708 461347	20. 586 7826	8775	93. 674969 975976	20. 626 0330
8726	93. 413061 185254	20. 587 5691	8776	93. 680307 429043	20. 626 8165
8727	93. 418413 602458	20. 588 3555	8777	93. 685644 578025	20. 627 5999
8728	93. 423765 713013	20. 589 1419	8778	93. 690981 422974	20. 628 3833
8729	93. 429117 516971	20. 589 9282	8779	93. 696317 963941	20. 629 1666
8730	93. 434469 014385	20. 590 7144	8780	93. 701654 200980	20. 629 9498
8731	93. 439820 205306	20. 591 5006	8781	93. 706990 134141	20. 630 7330
8732	93. 445171 089789	20. 592 2867	8782	93. 712325 763477	20. 631 5162
8733	93. 450521 667886	20. 593 0727	8783	93. 717661 089039	20. 632 2992
8734	93. 455871 939649	20. 593 8587	8784	93. 722996 110880	20. 633 0822
8735	93. 461221 905130	20. 594 6447	8785	93. 728330 829051	20. 633 8652
8736	93. 466571 564383	20. 595 4305	8786	93. 733665 243604	20. 634 6481
8737	93. 471920 917461	20. 596 2164	8787	93. 738999 354591	20. 635 4309
8738	93. 477269 964414	20. 597 0021	8788	93. 744333 162064	20. 636 2137
8739	93. 482618 705297	20. 597 7878	8789	93. 749666 666074	20. 636 9964
8740	93. 487967 140162	20. 598 5734	8790	93. 754999 866674	20. 637 7790
8741	93. 493315 269061	20. 599 3590	8791	93. 760332 763915	20. 638 5616
8742	93. 498663 092046	20. 600 1445	8792	93. 765665 357848	20. 639 3442
8743	93. 504010 609171	20. 600 9300	8793	93. 770997 648527	20. 640 1266
8744	93. 509357 820488	20. 601 7154	8794	93. 776329 636001	20. 640 9091
8745	93. 514704 726048	20. 602 5007	8795	93. 781661 320324	20. 641 6914
8746	93. 520051 325906	20. 603 2860	8796	93. 786992 701547	20. 642 4737
8747	93. 525397 620112	20. 604 0712	8797	93. 792323 779721	20. 643 2559
8748	93. 530743 608719	20. 604 8564	8798	93. 797654 554898	20. 644 0381
8749	93. 536089 291781	20. 605 6415	8799	93. 802985 027130	20. 644 8202
8750	93. 541434 669349	20. 606 4265	8800	93. 808315 196469	20. 645 6023

Z. 8801. ⁂ Z. 8900.

Z.	Quadratwurzel	Cubikwurzel	Z.	Quadratwurzel	Cubikwurzel
8801	93. 813645 062965	20. 646 3843	8851	94. 079753 401037	20. 685 4091
8802	93. 818974 626671	20. 647 1662	8852	94. 085067 890713	20. 686 1881
8803	93. 824303 887639	20. 647 9481	8853	94. 090382 080211	20. 686 9670
8804	93. 829632 845919	20. 648 7300	8854	94. 095695 969582	20. 687 7459
8805	93. 834961 501564	20. 649 5117	8855	94. 101009 558878	20. 688 5247
8806	93. 840289 854625	20. 650 2934	8856	94. 106322 848149	20. 689 3034
8807	93. 845617 905153	20. 651 0751	8857	94. 111635 837446	20. 690 0821
8808	93. 850945 653201	20. 651 8567	8858	94. 116948 526820	20. 690 8608
8809	93. 856273 098818	20. 652 6382	8859	94. 122260 916321	20. 691 6394
8810	93. 861600 242059	20. 653 4197	8860	94. 127573 006001	20. 692 4179
8811	93. 866927 082972	20. 654 2011	8861	94. 132884 795910	20. 693 1964
8812	93. 872253 621611	20. 654 9824	8862	94. 138196 286098	20. 693 9748
8813	93. 877579 858026	20. 655 7637	8863	94. 143507 476618	20. 694 7531
8814	93. 882905 792269	20. 656 5449	8864	94. 148818 367519	20. 695 5314
8815	93. 888231 424391	20. 657 3261	8865	94. 154128 958851	20. 696 3096
8816	93. 893556 754444	20. 658 1072	8866	94. 159439 250667	20. 697 0878
8817	93. 898881 782479	20. 658 8883	8867	94. 164749 243016	20. 697 8659
8818	93. 904206 508548	20. 659 6693	8868	94. 170058 935948	20. 698 6440
8819	93. 909530 932701	20. 660 4502	8869	94. 175368 329516	20. 699 4220
8820	93. 914855 054991	20. 661 2311	8870	94. 180677 423769	20. 700 1999
8821	93. 920178 875469	20. 662 0119	8871	94. 185986 218758	20. 700 9778
8822	93. 925502 394185	20. 662 7927	8872	94. 191294 714533	20. 701 7556
8823	93. 930825 611191	20. 663 5734	8873	94. 196602 911145	20. 702 5334
8824	93. 936148 526539	20. 664 3540	8874	94. 201910 808645	20. 703 3111
8825	93. 941471 140280	20. 665 1346	8875	94. 207218 407084	20. 704 0887
8826	93. 946793 452464	20. 665 9151	8876	94. 212525 706511	20. 704 8663
8827	93. 952115 463144	20. 666 6956	8877	94. 217832 706978	20. 705 6439
8828	93. 957437 172371	20. 667 4760	8878	94. 223139 408534	20. 706 4213
8829	93. 962758 580195	20. 668 2563	8879	94. 228445 811230	20. 707 1988
8830	93. 968079 686668	20. 669 0366	8880	94. 233751 915118	20. 707 9761
8831	93. 973400 491841	20. 669 8168	8881	94. 239057 720247	20. 708 7534
8832	93. 978720 995766	20. 670 5970	8882	94. 244363 226667	20. 709 5306
8833	93. 984041 198493	20. 671 3771	8883	94. 249668 434430	20. 710 3078
8834	93. 989361 100073	20. 672 1572	8884	94. 254973 343585	20. 711 0849
8835	93. 994680 700559	20. 672 9372	8885	94. 260277 954184	20. 711 8620
8836	94. 000000 000000	20. 673 7171	8886	94. 265582 266276	20. 712 6390
8837	94. 005318 998448	20. 674 4970	8887	94. 270886 279911	20. 713 4160
8838	94. 010637 695954	20. 675 2768	8888	94. 276189 995141	20. 714 1929
8839	94. 015956 092570	20. 676 0565	8889	94. 281493 412016	20. 714 9697
8840	94. 021274 188345	20. 676 8362	8890	94. 286796 530585	20. 715 7465
8841	94. 026591 983332	20. 677 6159	8891	94. 292099 350900	20. 716 5232
8842	94. 031909 477581	20. 678 3955	8892	94. 297401 873010	20. 717 2998
8843	94. 037226 671143	20. 679 1750	8893	94. 302704 096966	20. 718 0764
8844	94. 042543 564070	20. 679 9545	8894	94. 308006 022819	20. 718 8530
8845	94. 047860 156412	20. 680 7339	8895	94. 313307 650617	20. 719 6294
8846	94. 053176 448220	20. 681 5132	8896	94. 318608 980413	20. 720 4059
8847	94. 058492 439545	20. 682 2925	8897	94. 323910 012255	20. 721 1822
8848	94. 063808 130439	20. 683 0717	8898	94. 329210 746195	20. 721 9585
8849	94. 069123 520951	20. 683 8509	8899	94. 334511 182282	20. 722 7348
8850	94. 074438 611134	20. 684 6300	8900	94. 339811 320566	20. 723 5110

Z.	Quadratwurzel	Cubikwurzel	Z.	Quadratwurzel	Cubikwurzel
8901	94. 345111 161098	20. 724 2871	8951	94. 609724 658726	20. 763 0198
8902	94. 350410 703929	20. 725 0632	8952	94. 615009 380119	20. 763 7930
8903	94. 355709 949107	20. 725 8392	8953	94. 620293 806350	20. 764 5662
8904	94. 361008 896684	20. 726 6152	8954	94. 625577 937469	20. 765 3392
8905	94. 366307 546709	20. 727 3911	8955	94. 630861 773525	20. 766 1122
8906	94. 371605 899232	20. 728 1669	8956	94. 636145 314568	20. 766 8852
8907	94. 376903 954304	20. 728 9427	8957	94. 641428 560647	20. 767 6581
8908	94. 382201 711975	20. 729 7184	8958	94. 646711 511811	20. 768 4309
8909	94. 387499 172295	20. 730 4941	8959	94. 651994 168110	20. 769 2037
8910	94. 392796 335314	20. 731 2697	8960	94. 657276 529594	20. 769 9764
8911	94. 398093 201081	20. 732 0452	8961	94. 662558 596311	20. 770 7491
8912	94. 403389 769648	20. 732 8207	8962	94. 667840 368311	20. 771 5217
8913	94. 408686 041063	20. 733 5962	8963	94. 673121 845643	20. 772 2942
8914	94. 413982 015377	20. 734 3715	8964	94. 678403 028357	20. 773 0667
8915	94. 419277 692641	20. 735 1469	8965	94. 683683 916502	20. 773 8392
8916	94. 424573 072903	20. 735 9221	8966	94. 688964 510127	20. 774 6115
8917	94. 429868 156214	20. 736 6973	8967	94. 694244 809281	20. 775 3838
8918	94. 435162 942624	20. 737 4725	8968	94. 699524 814014	20. 776 1561
8919	94. 440457 432183	20. 738 2476	8969	94. 704804 524375	20. 776 9283
8920	94. 445751 624941	20. 739 0226	8970	94. 710083 940413	20. 777 7005
8921	94. 451045 520947	20. 739 7976	8971	94. 715363 062177	20. 778 4726
8922	94. 456339 120252	20. 740 5725	8972	94. 720641 889717	20. 779 2446
8923	94. 461632 422905	20. 741 3473	8973	94. 725920 423082	20. 780 0166
8924	94. 466925 428956	20. 742 1221	8974	94. 731198 662320	20. 780 7885
8925	94. 472218 138456	20. 742 8969	8975	94. 736476 607482	20. 781 5603
8926	94. 477510 551453	20. 743 6716	8976	94. 741754 258616	20. 782 3321
8927	94. 482802 667999	20. 744 4462	8977	94. 747031 615771	20. 783 1039
8928	94. 488094 488142	20. 745 2207	8978	94. 752308 678997	20. 783 8756
8929	94. 493386 011932	20. 745 9953	8979	94. 757585 448343	20. 784 6472
8930	94. 498677 239420	20. 746 7697	8980	94. 762861 923857	20. 785 4188
8931	94. 503968 170654	20. 747 5441	8981	94. 768138 105589	20. 786 1903
8932	94. 509258 805685	20. 748 3184	8982	94. 773413 993588	20. 786 9617
8933	94. 514549 144563	20. 749 0927	8983	94. 778689 587903	20. 787 7331
8934	94. 519839 187337	20. 749 8669	8984	94. 783964 888582	20. 788 5045
8935	94. 525128 934056	20. 750 6411	8985	94. 789239 895676	20. 789 2758
8936	94. 530418 384772	20. 751 4152	8986	94. 794514 609233	20. 790 0470
8937	94. 535707 539532	20. 752 1893	8987	94. 799789 029301	20. 790 8182
8938	94. 540996 398388	20. 752 9632	8988	94. 805063 155931	20. 791 5893
8939	94. 546284 961388	20. 753 7372	8989	94. 810336 989170	20. 792 3604
8940	94. 551573 228583	20. 754 5110	8990	94. 815610 529068	20. 793 1314
8941	94. 556861 200021	20. 755 2849	8991	94. 820883 775675	20. 793 9023
8942	94. 562148 875753	20. 756 0586	8992	94. 826156 729038	20. 794 6732
8943	94. 567436 255828	20. 756 8323	8993	94. 831429 389206	20. 795 4440
8944	94. 572723 340295	20. 757 6060	8994	94. 836701 756229	20. 796 2148
8945	94. 578010 129205	20. 758 3795	8995	94. 841973 830156	20. 796 9855
8946	94. 583296 622607	20. 759 1531	8996	94. 847245 611035	20. 797 7562
8947	94. 588582 820550	20. 759 9265	8997	94. 852517 098915	20. 798 5268
8948	94. 593868 723084	20. 760 7000	8998	94. 857788 293845	20. 799 2973
8949	94. 599154 330258	20. 761 4733	8999	94. 863059 195875	20. 800 0678
8950	94. 604439 642123	20. 762 2466	9000	94. 868329 805051	20. 800 8382

Z.	Quadratwurzel	Cubikwurzel	Z.	Quadratwurzel	Cubikwurzel
9001	94. 873600 121425	20. 801 6086	9051	95. 136743 690332	20. 840 0547
9002	94. 878870 145043	20. 802 3789	9052	95. 141999 138130	20. 840 8222
9003	94. 884139 875956	20. 803 1492	9053	95. 147254 295644	20. 841 5896
9004	94. 889409 314212	20. 803 9194	9054	95. 152509 162922	20. 842 3570
9005	94. 894678 459859	20. 804 6895	9055	95. 157763 740012	20. 843 1243
9006	94. 899947 312946	20. 805 4596	9056	95. 163018 026963	20. 843 8915
9007	94. 905215 873523	20. 806 2296	9057	95. 168272 023821	20. 844 6587
9008	94. 910484 141637	20. 806 9996	9058	95. 173525 730636	20. 845 4259
9009	94. 915752 117338	20. 807 7695	9059	95. 178779 147455	20. 846 1929
9010	94. 921019 800674	20. 808 5394	9060	95. 184032 274326	20. 846 9600
9011	94. 926287 191694	20. 809 3092	9061	95. 189285 111298	20. 847 7269
9012	94. 931554 290447	20. 810 0789	9062	95. 194537 658418	20. 848 4939
9013	94. 936821 096980	20. 810 8486	9063	95. 199789 915735	20. 849 2607
9014	94. 942087 611343	20. 811 6183	9064	95. 205041 883295	20. 850 0275
9015	94. 947353 833585	20. 812 3878	9065	95. 210293 561148	20. 850 7943
9016	94. 952619 763754	20. 813 1574	9066	95. 215544 949341	20. 851 5609
9017	94. 957885 401898	20. 813 9268	9067	95. 220796 047922	20. 852 3276
9018	94. 963150 748066	20. 814 6962	9068	95. 226046 856939	20. 853 0941
9019	94. 968415 802308	20. 815 4656	9069	95. 231297 376440	20. 853 8607
9020	94. 973680 564670	20. 816 2349	9070	95. 236547 606473	20. 854 6271
9021	94. 978945 035202	20. 817 0041	9071	95. 241797 547085	20. 855 3935
9022	94. 984209 213953	20. 817 7733	9072	95. 247047 198325	20. 856 1599
9023	94. 989473 100971	20. 818 5424	9073	95. 252296 560240	20. 856 9262
9024	94. 994736 696303	20. 819 3115	9074	95. 257545 632879	20. 857 6924
9025	95. 000000 000000	20. 820 0805	9075	95. 262794 416288	20. 858 4586
9026	95. 005263 012109	20. 820 8494	9076	95. 268042 910516	20. 859 2247
9027	95. 010525 732679	20. 821 6183	9077	95. 273291 115611	20. 859 9908
9028	95. 015788 161758	20. 822 3871	9078	95. 278539 031620	20. 860 7568
9029	95. 021050 299394	20. 823 1559	9079	95. 283786 658592	20. 861 5227
9030	95. 026312 145637	20. 823 9246	9080	95. 289033 996573	20. 862 2886
9031	95. 031573 700534	20. 824 6933	9081	95. 294281 045612	20. 863 0545
9032	95. 036834 964134	20. 825 4619	9082	95. 299527 805756	20. 863 8203
9033	95. 042095 936485	20. 826 2305	9083	95. 304774 277053	20. 864 5860
9034	95. 047356 617636	20. 826 9990	9084	95. 310020 459551	20. 865 3517
9035	95. 052617 007634	20. 827 7674	9085	95. 315266 353297	20. 866 1173
9036	95. 057877 106529	20. 828 5358	9086	95. 320511 958340	20. 866 8828
9037	95. 063136 914369	20. 829 3041	9087	95. 325757 274726	20. 867 6483
9038	95. 068396 431201	20. 830 0724	9088	95. 331002 302504	20. 868 4138
9039	95. 073655 657075	20. 830 8406	9089	95. 336247 041721	20. 869 1792
9040	95. 078914 592038	20. 831 6087	9090	95. 341491 492424	20. 869 9445
9041	95. 084173 236139	20. 832 3768	9091	95. 346735 654662	20. 870 7098
9042	95. 089431 589425	20. 833 1449	9092	95. 351979 528482	20. 871 4750
9043	95. 094689 651946	20. 833 9129	9093	95. 357223 113931	20. 872 2402
9044	95. 099947 423750	20. 834 6808	9094	95. 362466 411057	20. 873 0053
9045	95. 105204 904884	20. 835 4487	9095	95. 367709 419908	20. 873 7704
9046	95. 110462 095397	20. 836 2165	9096	95. 372952 140531	20. 874 5353
9047	95. 115718 995337	20. 836 9842	9097	95. 378194 572974	20. 875 3003
9048	95. 120975 604753	20. 837 7520	9098	95. 383436 717283	20. 876 0651
9049	95. 126231 923692	20. 838 5196	9099	95. 388678 573508	20. 876 8300
9050	95. 131487 952202	20. 839 2872	9100	95. 393920 141695	20. 877 5948

Z. 9101. ⁂ Z. 9200.

Z.	Quadratwurzel	Cubikwurzel	Z.	Quadratwurzel	Cubikwurzel
9101	95. 399161 421891	20. 878 3595	9151	95. 660859 289471	20. 916 5243
9102	95. 404402 414144	20. 879 1242	9152	95. 666085 944811	20. 917 2861
9103	95. 409643 118502	20. 879 8888	9153	95. 671312 314612	20. 918 0479
9104	95. 414883 535013	20. 880 6533	9154	95. 676538 398920	20. 918 8097
9105	95. 420123 663722	20. 881 4178	9155	95. 681764 197782	20. 919 5714
9106	95. 425363 504678	20. 882 1823	9156	95. 686989 711245	20. 920 3331
9107	95. 430603 057929	20. 882 9466	9157	95. 692214 939356	20. 921 0947
9108	95. 435842 323521	20. 883 7110	9158	95. 697439 882162	20. 921 8562
9109	95. 441081 301502	20. 884 4752	9159	95. 702664 539709	20. 922 6177
9110	95. 446319 991920	20. 885 2395	9160	95. 707888 912043	20. 923 3791
9111	95. 451558 394821	20. 886 0036	9161	95. 713112 999212	20. 924 1405
9112	95. 456796 510254	20. 886 7677	9162	95. 718336 801263	20. 924 9018
9113	95. 462034 338265	20. 887 5318	9163	95. 723560 318241	20. 925 6631
9114	95. 467271 878901	20. 888 2958	9164	95. 728783 550195	20. 926 4243
9115	95. 472509 132210	20. 889 0597	9165	95. 734006 497169	20. 927 1855
9116	95. 477746 098240	20. 889 8236	9166	95. 739229 159211	20. 927 9466
9117	95. 482982 777037	20. 890 5874	9167	95. 744451 536368	20. 928 7076
9118	95. 488219 168649	20. 891 3512	9168	95. 749673 628687	20. 929 4686
9119	95. 493455 273123	20. 892 1149	9169	95. 754895 436213	20. 930 2295
9120	95. 498691 090507	20. 892 8785	9170	95. 760116 958993	20. 930 9904
9121	95. 503926 620846	20. 893 6421	9171	95. 765338 197074	20. 931 7512
9122	95. 509161 864190	20. 894 4057	9172	95. 770559 150503	20. 932 5120
9123	95. 514396 820584	20. 895 1692	9173	95. 775779 819326	20. 933 2727
9124	95. 519631 490076	20. 895 9326	9174	95. 781000 203589	20. 934 0334
9125	95. 524865 872714	20. 896 6960	9175	95. 786220 303340	20. 934 7940
9126	95. 530099 968544	20. 897 4593	9176	95. 791440 118624	20. 935 5545
9127	95. 535333 777613	20. 898 2226	9177	95. 796659 649489	20. 936 3150
9128	95. 540567 299969	20. 898 9858	9178	95. 801878 895980	20. 937 0754
9129	95. 545800 535659	20. 899 7489	9179	95. 807097 858144	20. 937 8358
9130	95. 551033 484730	20. 900 5120	9180	95. 812316 536028	20. 938 5961
9131	95. 556266 147229	20. 901 2751	9181	95. 817534 929678	20. 939 3564
9132	95. 561498 523202	20. 902 0381	9182	95. 822753 039140	20. 940 1166
9133	95. 566730 612698	20. 902 8010	9183	95. 827970 864461	20. 940 8768
9134	95. 571962 415763	20. 903 5639	9184	95. 833188 405688	20. 941 6369
9135	95. 577193 932444	20. 904 3267	9185	95. 838405 662866	20. 942 3969
9136	95. 582425 162788	20. 905 0895	9186	95. 843622 636042	20. 943 1569
9137	95. 587656 106843	20. 905 8522	9187	95. 848839 325263	20. 943 9169
9138	95. 592886 764654	20. 906 6148	9188	95. 854055 730574	20. 944 6768
9139	95. 598117 136270	20. 907 3774	9189	95. 859271 852023	20. 945 4366
9140	95. 603347 221737	20. 908 1400	9190	95. 864487 689655	20. 946 1964
9141	95. 608577 021102	20. 908 9024	9191	95. 869703 243517	20. 946 9561
9142	95. 613806 534412	20. 909 6649	9192	95. 874918 513655	20. 947 7157
9143	95. 619035 761714	20. 910 4273	9193	95. 880133 500116	20. 948 4753
9144	95. 624264 703055	20. 911 1896	9194	95. 885348 202945	20. 949 2349
9145	95. 629493 358482	20. 911 9518	9195	95. 890562 622189	20. 949 9944
9146	95. 634721 728042	20. 912 7140	9196	95. 895776 757895	20. 950 7538
9147	95. 639949 811781	20. 913 4762	9197	95. 900990 610108	20. 951 5132
9148	95. 645177 609747	20. 914 2383	9198	95. 906204 178875	20. 952 2726
9149	95. 650405 121986	20. 915 0003	9199	95. 911417 464241	20. 953 0318
9150	95. 655632 348545	20. 915 7623	9200	95. 916630 466254	20. 953 7911

Z. 9201. ✲ Z. 9300.

Z.	Quadratwurzel	Cubikwurzel	Z.	Quadratwurzel	Cubikwurzel
9201	95.921843 184960	20.954 5502	**9251**	96.182118 920307	20.992 4387
9202	95.927055 620404	20.955 3093	**9252**	96.187317 251288	20.993 1951
9203	95.932267 772632	20.956 0684	**9253**	96.192515 301348	20.993 9514
9204	95.937479 641692	20.956 8274	**9254**	96.197713 070530	20.994 7077
9205	95.942691 227628	20.957 5864	**9255**	96.202910 558881	20.995 4639
9206	95.947902 530488	20.958 3452	**9256**	96.208107 766446	20.996 2200
9207	95.953113 550317	20.959 1041	**9257**	96.213304 693270	20.996 9761
9208	95.958324 287161	20.959 8629	**9258**	96.218501 339399	20.997 7322
9209	95.963534 741067	20.960 6216	**9259**	96.223697 704879	20.998 4882
9210	95.968744 912081	20.961 3803	**9260**	96.228893 789755	20.999 2441
9211	95.973954 800248	20.962 1389	**9261**	96.234089 594073	21.000 0000
9212	95.979164 405615	20.962 8975	**9262**	96.239285 117877	21.000 7558
9213	95.984373 728227	20.963 6560	**9263**	96.244480 361213	21.001 5116
9214	95.989582 768132	20.964 4144	**9264**	96.249675 324128	21.002 2673
9215	95.994791 525374	20.965 1728	**9265**	96.254870 006665	21.003 0230
9216	96.000000 000000	20.965 9312	**9266**	96.260064 408871	21.003 7786
9217	96.005208 192056	20.966 6894	**9267**	96.265258 530791	21.004 5342
9218	96.010416 101588	20.967 4477	**9268**	96.270452 372470	21.005 2897
9219	96.015623 728641	20.968 2059	**9269**	96.275645 933954	21.006 0451
9220	96.020831 073262	20.968 9640	**9270**	96.280839 215287	21.006 8005
9221	96.026038 135497	20.969 7220	**9271**	96.286032 216516	21.007 5559
9222	96.031244 915392	20.970 4801	**9272**	96.291224 937686	21.008 3111
9223	96.036451 412992	20.971 2380	**9273**	96.296417 378841	21.009 0664
9224	96.041657 628344	20.971 9959	**9274**	96.301609 540028	21.009 8216
9225	96.046863 561493	20.972 7538	**9275**	96.306801 421291	21.010 5767
9226	96.052069 212485	20.973 5116	**9276**	96.311993 022676	21.011 3318
9227	96.057274 581366	20.974 2693	**9277**	96.317184 344228	21.012 0868
9228	96.062479 668183	20.975 0270	**9278**	96.322375 385992	21.012 8417
9229	96.067684 472980	20.975 7846	**9279**	96.327566 148014	21.013 5966
9230	96.072888 995804	20.976 5422	**9280**	96.332756 630338	21.014 3515
9231	96.078093 236700	20.977 2997	**9281**	96.337946 833011	21.015 1063
9232	96.083297 195715	20.978 0572	**9282**	96.343136 756076	21.015 8610
9233	96.088500 872893	20.978 8146	**9283**	96.348326 399580	21.016 6157
9234	96.093704 268282	20.979 5720	**9284**	96.353515 763567	21.017 3704
9235	96.098907 381926	20.980 3293	**9285**	96.358704 848083	21.018 1249
9236	96.104110 213872	20.981 0865	**9286**	96.363893 653173	21.018 8795
9237	96.109312 764165	20.981 8437	**9287**	96.369082 178881	21.019 6339
9238	96.114515 032850	20.982 6009	**9288**	96.374270 425254	21.020 3884
9239	96.119717 019975	20.983 3579	**9289**	96.379458 392336	21.021 1427
9240	96.124918 725583	20.984 1150	**9290**	96.384646 080172	21.021 8970
9241	96.130120 149722	20.984 8719	**9291**	96.389833 488807	21.022 6513
9242	96.135321 292437	20.985 6289	**9292**	96.395020 618287	21.023 4055
9243	96.140522 153772	20.986 3857	**9293**	96.400207 468656	21.024 1596
9244	96.145722 733775	20.987 1425	**9294**	96.405394 039960	21.024 9137
9245	96.150923 032491	20.987 8993	**9295**	96.410580 332244	21.025 6678
9246	96.156123 049965	20.988 6560	**9296**	96.415766 345552	21.026 4218
9247	96.161322 786243	20.989 4127	**9297**	96.420952 079929	21.027 1757
9248	96.166522 241370	20.990 1692	**9298**	96.426137 535421	21.027 9296
9249	96.171721 415393	20.990 9258	**9299**	96.431322 712073	21.028 6834
9250	96.176920 308357	20.991 6823	**9300**	96.436507 609930	21.029 4372

Z.	Quadratwurzel	Cubikwurzel	Z.	Quadratwurzel	Cubikwurzel
9301	96.441692 229035	21.030 1909	9351	96.700568 767717	21.067 8080
9302	96.446876 569436	21.030 9446	9352	96.705739 229893	21.068 5590
9303	96.452060 631176	21.031 6982	9353	96.710909 415639	21.069 3099
9304	96.457244 414300	21.032 4517	9354	96.716079 325002	21.070 0608
9305	96.462427 918853	21.033 2052	9355	96.721248 958024	21.070 8116
9306	96.467611 144881	21.033 9587	9356	96.726418 314750	21.071 5624
9307	96.472794 092428	21.034 7121	9357	96.731587 395225	21.072 3131
9308	96.477976 761539	21.035 4654	9358	96.736756 199492	21.073 0637
9309	96.483159 152258	21.036 2187	9359	96.741924 727597	21.073 8143
9310	96.488341 264632	21.036 9719	9360	96.747092 979583	21.074 5649
9311	96.493523 098703	21.037 7251	9361	96.752260 955494	21.075 3154
9312	96.498704 654519	21.038 4782	9362	96.757428 655375	21.076 0658
9313	96.503885 932122	21.039 2313	9363	96.762596 079270	21.076 8162
9314	96.509066 931558	21.039 9843	9364	96.767763 227224	21.077 5665
9315	96.514247 652872	21.040 7373	9365	96.772930 099279	21.078 3168
9316	96.519428 096109	21.041 4902	9366	96.778096 695482	21.079 0670
9317	96.524608 261313	21.042 2430	9367	96.783263 015875	21.079 8172
9318	96.529788 148530	21.042 9958	9368	96.788429 060503	21.080 5673
9319	96.534967 757803	21.043 7486	9369	96.793594 829410	21.081 3174
9320	96.540147 089177	21.044 5013	9370	96.798760 322640	21.082 0674
9321	96.545326 142698	21.045 2539	9371	96.803925 540238	21.082 8173
9322	96.550504 918410	21.046 0065	9372	96.809090 482248	21.083 5672
9323	96.555683 416358	21.046 7590	9373	96.814255 148712	21.084 3171
9324	96.560861 636586	21.047 5115	9374	96.819419 539677	21.085 0669
9325	96.566039 579140	21.048 2639	9375	96.824583 655185	21.085 8166
9326	96.571217 244063	21.049 0163	9376	96.829747 495282	21.086 5663
9327	96.576394 631400	21.049 7686	9377	96.834911 060010	21.087 3160
9328	96.581571 741197	21.050 5208	9378	96.840074 349414	21.088 0655
9329	96.586748 573497	21.051 2731	9379	96.845237 363538	21.088 8151
9330	96.591925 128346	21.052 0252	9380	96.850400 102426	21.089 5646
9331	96.597101 405788	21.052 7773	9381	96.855562 566122	21.090 3140
9332	96.602277 405867	21.053 5293	9382	96.860724 754670	21.091 0634
9333	96.607453 128628	21.054 2813	9383	96.865886 668114	21.091 8127
9334	96.612628 574116	21.055 0333	9384	96.871048 306499	21.092 5619
9335	96.617803 742375	21.055 7852	9385	96.876209 669867	21.093 3111
9336	96.622978 633449	21.056 5370	9386	96.881370 758263	21.094 0603
9337	96.628153 247384	21.057 2888	9387	96.886531 571731	21.094 8094
9338	96.633327 584224	21.058 0405	9388	96.891692 110315	21.095 5585
9339	96.638501 644014	21.058 7922	9389	96.896852 374058	21.096 3075
9340	96.643675 426797	21.059 5438	9390	96.902012 363005	21.097 0564
9341	96.648848 932618	21.060 2954	9391	96.907172 077200	21.097 8053
9342	96.654022 161522	21.061 0469	9392	96.912331 516686	21.098 5541
9343	96.659195 113553	21.061 7983	9393	96.917490 681507	21.099 3029
9344	96.664367 788757	21.062 5497	9394	96.922649 571707	21.100 0517
9345	96.669540 187176	21.063 3011	9395	96.927808 187331	21.100 8003
9346	96.674712 308856	21.064 0524	9396	96.932966 528421	21.101 5490
9347	96.679884 153840	21.064 8036	9397	96.938124 595022	21.102 2975
9348	96.685055 722175	21.065 5548	9398	96.943282 387177	21.103 0461
9349	96.690227 013902	21.066 3059	9399	96.948439 904931	21.103 7945
9350	96.695398 029069	21.067 0570	9400	96.953597 148327	21.104 5429

Z.	Quadratwurzel	Cubikwurzel	Z.	Quadratwurzel	Cubikwurzel
9401	96. 958754 117408	21. 105 2913	9451	97. 216253 785054	21. 142 6419
9402	96. 963910 812219	21. 106 0396	9452	97. 221396 821893	21. 143 3876
9403	96. 969067 232804	21. 106 7879	9453	97. 226539 586679	21. 144 1332
9404	96. 974223 379205	21. 107 5361	9454	97. 231682 079454	21. 144 8788
9405	96. 979379 251468	21. 108 2842	9455	97. 236824 300262	21. 145 6243
9406	96. 984534 849635	21. 109 0323	9456	97. 241966 249146	21. 146 3697
9407	96. 989690 173750	21. 109 7804	9457	97. 247107 926149	21. 147 1151
9408	96. 994845 223857	21. 110 5284	9458	97. 252249 331314	21. 147 8605
9409	97. 000000 000000	21. 111 2763	9459	97. 257390 464684	21. 148 6058
9410	97. 005154 502222	21. 112 0242	9460	97. 262531 326303	21. 149 3510
9411	97. 010308 730567	21. 112 7720	9461	97. 267671 916213	21. 150 0962
9412	97. 015462 685079	21. 113 5198	9462	97. 272812 234457	21. 150 8414
9413	97. 020616 365801	21. 114 2675	9463	97. 277952 281080	21. 151 5865
9414	97. 025769 772777	21. 115 0152	9464	97. 283092 056122	21. 152 3315
9415	97. 030922 906051	21. 115 7628	9465	97. 288231 559629	21. 153 0765
9416	97. 036075 765666	21. 116 5104	9466	97. 293370 791642	21. 153 8214
9417	97. 041228 351665	21. 117 2579	9467	97. 298509 752205	21. 154 5663
9418	97. 046380 664093	21. 118 0053	9468	97. 303648 441361	21. 155 3111
9419	97. 051532 702992	21. 118 7527	9469	97. 308786 859153	21. 156 0559
9420	97. 056684 468407	21. 119 5001	9470	97. 313925 005623	21. 156 8006
9421	97. 061835 960381	21. 120 2474	9471	97. 319062 880815	21. 157 5453
9422	97. 066987 178958	21. 120 9947	9472	97. 324200 484772	21. 158 2899
9423	97. 072138 124181	21. 121 7419	9473	97. 329337 817536	21. 159 0345
9424	97. 077288 796093	21. 122 4890	9474	97. 334474 879151	21. 159 7790
9425	97. 082439 194738	21. 123 2361	9475	97. 339611 669659	21. 160 5234
9426	97. 087589 320160	21. 123 9831	9476	97. 344748 189104	21. 161 2678
9427	97. 092739 172402	21. 124 7301	9477	97. 349884 437528	21. 162 0122
9428	97. 097888 751507	21. 125 4770	9478	97. 355020 414974	21. 162 7565
9429	97. 103038 057519	21. 126 2239	9479	97. 360156 121485	21. 163 5007
9430	97. 108187 090482	21. 126 9707	9480	97. 365291 557105	21. 164 2449
9431	97. 113335 850438	21. 127 7175	9481	97. 370426 721875	21. 164 9891
9432	97. 118484 337432	21. 128 4642	9482	97. 375561 615839	21. 165 7332
9433	97. 123632 551506	21. 129 2109	9483	97. 380696 239039	21. 166 4772
9434	97. 128780 492705	21. 129 9575	9484	97. 385830 591519	21. 167 2212
9435	97. 133928 161070	21. 130 7041	9485	97. 390964 673321	21. 167 9651
9436	97. 139075 556647	21. 131 4506	9486	97. 396098 484488	21. 168 7090
9437	97. 144222 679478	21. 132 1971	9487	97. 401232 025062	21. 169 4529
9438	97. 149369 529606	21. 132 9435	9488	97. 406365 295087	21. 170 1966
9439	97. 154516 107076	21. 133 6898	9489	97. 411498 294606	21. 170 9404
9440	97. 159662 411929	21. 134 4361	9490	97. 416631 023660	21. 171 6840
9441	97. 164808 444210	21. 135 1823	9491	97. 421763 482294	21. 172 4277
9442	97. 169954 203962	21. 135 9285	9492	97. 426895 670549	21. 173 1712
9443	97. 175099 691227	21. 136 6747	9493	97. 432027 588468	21. 173 9148
9444	97. 180244 906051	21. 137 4208	9494	97. 437159 236094	21. 174 6582
9445	97. 185389 848475	21. 138 1668	9495	97. 442290 613470	21. 175 4016
9446	97. 190534 518542	21. 138 9128	9496	97. 447421 720639	21. 176 1450
9447	97. 195678 916298	21. 139 6587	9497	97. 452552 557642	21. 176 8883
9448	97. 200823 041783	21. 140 4046	9498	97. 457683 124523	21. 177 6316
9449	97. 205966 895042	21. 141 1504	9499	97. 462813 421325	21. 178 3748
9450	97. 211110 476118	21. 141 8962	9500	97. 467943 448090	21. 179 1179

Z.	Quadratwurzel	Cubikwurzel	Z.	Quadratwurzel	Cubikwurzel
9501	97. 473073 204860	21. 179 8610	9551	97. 729217 739630	21. 216 9498
9502	97. 478202 691679	21. 180 6041	9552	97. 734333 782965	21. 217 6902
9503	97. 483331 908588	21. 181 3471	9553	97. 739449 558507	21. 218 4306
9504	97. 488460 855632	21. 182 0900	9554	97. 744565 066299	21. 219 1710
9505	97. 493589 532851	21. 182 8329	9555	97. 749680 306383	21. 219 9113
9506	97. 498717 940289	21. 183 5757	9556	97. 754795 278799	21. 220 6515
9507	97. 503846 077988	21. 184 3186	9557	97. 759909 983592	21. 221 3917
9508	97. 508973 945991	21. 185 0613	9558	97. 765024 420802	21. 222 1319
9509	97. 514101 544341	21. 185 8040	9559	97. 770138 590471	21. 222 8720
9510	97. 519228 873079	21. 186 5466	9560	97. 775252 492643	21. 223 6120
9511	97. 524355 932249	21. 187 2892	9561	97. 780366 127357	21. 224 3520
9512	97. 529482 721893	21. 188 0317	9562	97. 785479 494657	21. 225 0919
9513	97. 534609 242053	21. 188 7742	9563	97. 790592 594584	21. 225 8318
9514	97. 539735 492772	21. 189 5166	9564	97. 795705 427181	21. 226 5716
9515	97. 544861 474093	21. 190 2590	9565	97. 800817 992489	21. 227 3114
9516	97. 549987 186058	21. 191 0013	9566	97. 805930 290550	21. 228 0512
9517	97. 555112 628708	21. 191 7436	9567	97. 811042 321407	21. 228 7908
9518	97. 560237 802088	21. 192 4858	9568	97. 816154 085100	21. 229 5305
9519	97. 565362 706239	21. 193 2279	9569	97. 821265 581672	21. 230 2700
9520	97. 570487 341204	21. 193 9700	9570	97. 826376 811165	21. 231 0096
9521	97. 575611 707024	21. 194 7121	9571	97. 831487 773620	21. 231 7490
9522	97. 580735 803744	21. 195 4541	9572	97. 836598 469080	21. 232 4885
9523	97. 585859 631404	21. 196 1961	9573	97. 841708 897586	21. 233 2278
9524	97. 590983 190047	21. 196 9380	9574	97. 846819 059180	21. 233 9671
9525	97. 596106 479716	21. 197 6798	9575	97. 851928 953905	21. 234 7064
9526	97. 601229 500453	21. 198 4216	9576	97. 857038 581801	21. 235 4456
9527	97. 606352 252300	21. 199 1634	9577	97. 862147 942910	21. 236 1848
9528	97. 611474 735299	21. 199 9051	9578	97. 867257 037275	21. 236 9239
9529	97. 616596 949494	21. 200 6467	9579	97. 872365 864937	21. 237 6630
9530	97. 621718 894926	21. 201 3883	9580	97. 877474 425937	21. 238 4020
9531	97. 626840 571638	21. 202 1298	9581	97. 882582 720319	21. 239 1409
9532	97. 631961 979671	21. 202 8713	9582	97. 887690 748122	21. 239 8798
9533	97. 637083 119069	21. 203 6128	9583	97. 892798 509390	21. 240 6187
9534	97. 642203 989873	21. 204 3542	9584	97. 897906 004163	21. 241 3575
9535	97. 647324 592126	21. 205 0955	9585	97. 903013 232484	21. 242 0963
9536	97. 652444 925870	21. 205 8368	9586	97. 908120 194394	21. 242 8350
9537	97. 657564 991146	21. 206 5780	9587	97. 913226 889936	21. 243 5736
9538	97. 662684 787999	21. 207 3192	9588	97. 918333 319149	21. 244 3122
9539	97. 667804 316469	21. 208 0603	9589	97. 923439 482077	21. 245 0507
9540	97. 672923 576598	21. 208 8014	9590	97. 928545 378761	21. 245 7993
9541	97. 678042 568430	21. 209 5424	9591	97. 933651 009242	21. 246 5277
9542	97. 683161 292006	21. 210 2834	9592	97. 938756 373562	21. 247 2661
9543	97. 688279 747368	21. 211 0243	9593	97. 943861 471764	21. 248 0044
9544	97. 693397 934559	21. 211 7652	9594	97. 948966 303887	21. 248 7427
9545	97. 698515 853620	21. 212 5060	9595	97. 954070 869975	21. 249 4810
9546	97. 703633 504594	21. 213 2467	9596	97. 959175 170068	21. 250 2191
9547	97. 708750 887523	21. 213 9874	9597	97. 964279 204208	21. 250 9573
9548	97. 713868 002449	21. 214 7281	9598	97. 969382 972437	21. 251 6954
9549	97. 718984 849414	21. 215 4687	9599	97. 974486 474796	21. 252 4334
9550	97. 724101 428460	21. 216 2093	9600	97. 979589 711327	21. 253 1714

Z. 9401. ✱ Z. 9500.

Z.	Quadratwurzel	Cubikwurzel	Z.	Quadratwurzel	Cubikwurzel
9401	96. 958754 117408	21. 105 2913	9451	97. 216253 785054	21. 142 6419
9402	96. 963910 812219	21. 106 0396	9452	97. 221396 821893	21. 143 3876
9403	96. 969067 232804	21. 106 7879	9453	97. 226539 586679	21. 144 1332
9404	96. 974223 379205	21. 107 5361	9454	97. 231682 079454	21. 144 8788
9405	96. 979379 251468	21. 108 2842	9455	97. 236824 300262	21. 145 6243
9406	96. 984534 849635	21. 109 0323	9456	97. 241966 249146	21. 146 3697
9407	96. 989690 173750	21. 109 7804	9457	97. 247107 926149	21. 147 1151
9408	96. 994845 223857	21. 110 5284	9458	97. 252249 331314	21. 147 8605
9409	97. 000000 000000	21. 111 2763	9459	97. 257390 464684	21. 148 6058
9410	97. 005154 502222	21. 112 0242	9460	97. 262531 326303	21. 149 3510
9411	97. 010308 730567	21. 112 7720	9461	97. 267671 916213	21. 150 0962
9412	97. 015462 685079	21. 113 5198	9462	97. 272812 234457	21. 150 8414
9413	97. 020616 365801	21. 114 2675	9463	97. 277952 281080	21. 151 5865
9414	97. 025769 772777	21. 115 0152	9464	97. 283092 056122	21. 152 3315
9415	97. 030922 906051	21. 115 7628	9465	97. 288231 559629	21. 153 0765
9416	97. 036075 765666	21. 116 5104	9466	97. 293370 791642	21. 153 8214
9417	97. 041228 351665	21. 117 2579	9467	97. 298509 752205	21. 154 5663
9418	97. 046380 664093	21. 118 0053	9468	97. 303648 441361	21. 155 3111
9419	97. 051532 702992	21. 118 7527	9469	97. 308786 859153	21. 156 0559
9420	97. 056684 468407	21. 119 5001	9470	97. 313925 005623	21. 156 8006
9421	97. 061835 960381	21. 120 2474	9471	97. 319062 880815	21. 157 5453
9422	97. 066987 178958	21. 120 9947	9472	97. 324200 484772	21. 158 2899
9423	97. 072138 124181	21. 121 7419	9473	97. 329337 817536	21. 159 0345
9424	97. 077288 796093	21. 122 4890	9474	97. 334474 879151	21. 159 7790
9425	97. 082439 194738	21. 123 2361	9475	97. 339611 669659	21. 160 5234
9426	97. 087589 320160	21. 123 9831	9476	97. 344748 189104	21. 161 2678
9427	97. 092739 172402	21. 124 7301	9477	97. 349884 437528	21. 162 0122
9428	97. 097888 751507	21. 125 4770	9478	97. 355020 414974	21. 162 7565
9429	97. 103038 057519	21. 126 2239	9479	97. 360156 121485	21. 163 5007
9430	97. 108187 090482	21. 126 9707	9480	97. 365291 557105	21. 164 2449
9431	97. 113335 850438	21. 127 7175	9481	97. 370426 721875	21. 164 9891
9432	97. 118484 337432	21. 128 4642	9482	97. 375561 615839	21. 165 7332
9433	97. 123632 551506	21. 129 2109	9483	97. 380696 239039	21. 166 4772
9434	97. 128780 492705	21. 129 9575	9484	97. 385830 591519	21. 167 2212
9435	97. 133928 161070	21. 130 7041	9485	97. 390964 673321	21. 167 9651
9436	97. 139075 556647	21. 131 4506	9486	97. 396098 484488	21. 168 7090
9437	97. 144222 679478	21. 132 1971	9487	97. 401232 025062	21. 169 4529
9438	97. 149369 529606	21. 132 9435	9488	97. 406365 295087	21. 170 1966
9439	97. 154516 107076	21. 133 6898	9489	97. 411498 294606	21. 170 9404
9440	97. 159662 411929	21. 134 4361	9490	97. 416631 023660	21. 171 6840
9441	97. 164808 444210	21. 135 1823	9491	97. 421763 482294	21. 172 4277
9442	97. 169954 203962	21. 135 9285	9492	97. 426895 670549	21. 173 1712
9443	97. 175099 691227	21. 136 6747	9493	97. 432027 588468	21. 173 9148
9444	97. 180244 906051	21. 137 4208	9494	97. 437159 236094	21. 174 6582
9445	97. 185389 848475	21. 138 1668	9495	97. 442290 613470	21. 175 4016
9446	97. 190534 518542	21. 138 9128	9496	97. 447421 720639	21. 176 1450
9447	97. 195678 916298	21. 139 6587	9497	97. 452552 557642	21. 176 8883
9448	97. 200823 041783	21. 140 4046	9498	97. 457683 124523	21. 177 6316
9449	97. 205966 895042	21. 141 1504	9499	97. 462813 421325	21. 178 3748
9450	97. 211110 476118	21. 141 8962	9500	97. 467943 448090	21. 179 1179

Z. 9501. ⁂ Z. 9600.

Z.	Quadratwurzel	Cubikwurzel	Z.	Quadratwurzel	Cubikwurzel
9501	97.473073 204860	21.179 8610	9551	97.729217 739630	21.216 9498
9502	97.478202 691679	21.180 6041	9552	97.734333 782965	21.217 6902
9503	97.483331 908588	21.181 3471	9553	97.739449 558507	21.218 4306
9504	97.488460 855632	21.182 0900	9554	97.744565 066299	21.219 1710
9505	97.493589 532851	21.182 8329	9555	97.749680 306383	21.219 9113
9506	97.498717 940289	21.183 5757	9556	97.754795 278799	21.220 6515
9507	97.503846 077988	21.184 3186	9557	97.759909 983592	21.221 3917
9508	97.508973 945991	21.185 0613	9558	97.765024 420802	21.222 1319
9509	97.514101 544341	21.185 8040	9559	97.770138 590471	21.222 8720
9510	97.519228 873079	21.186 5466	9560	97.775252 492643	21.223 6120
9511	97.524355 932249	21.187 2892	9561	97.780366 127357	21.224 3520
9512	97.529482 721893	21.188 0317	9562	97.785479 494657	21.225 0919
9513	97.534609 242053	21.188 7742	9563	97.790592 594584	21.225 8318
9514	97.539735 492772	21.189 5166	9564	97.795705 427181	21.226 5716
9515	97.544861 474093	21.190 2590	9565	97.800817 992489	21.227 3114
9516	97.549987 186058	21.191 0013	9566	97.805930 290550	21.228 0512
9517	97.555112 628708	21.191 7436	9567	97.811042 321407	21.228 7908
9518	97.560237 802088	21.192 4858	9568	97.816154 085100	21.229 5305
9519	97.565362 706239	21.193 2279	9569	97.821205 581672	21.230 2700
9520	97.570487 341204	21.193 9700	9570	97.826376 811165	21.231 0096
9521	97.575611 707024	21.194 7121	9571	97.831487 773620	21.231 7490
9522	97.580735 803744	21.195 4541	9572	97.836598 469080	21.232 4885
9523	97.585859 631404	21.196 1961	9573	97.841708 897586	21.233 2278
9524	97.590983 190047	21.196 9380	9574	97.846819 059180	21.233 9671
9525	97.596106 479716	21.197 6798	9575	97.851928 953905	21.234 7064
9526	97.601229 500453	21.198 4216	9576	97.857038 581801	21.235 4456
9527	97.606352 252300	21.199 1634	9577	97.862147 942910	21.236 1848
9528	97.611474 735299	21.199 9051	9578	97.867257 037275	21.236 9239
9529	97.616596 949494	21.200 6467	9579	97.872365 864937	21.237 6630
9530	97.621718 894926	21.201 3883	9580	97.877474 425937	21.238 4020
9531	97.626840 571638	21.202 1298	9581	97.882582 720319	21.239 1409
9532	97.631961 979671	21.202 8713	9582	97.887690 748122	21.239 8798
9533	97.637083 119069	21.203 6128	9583	97.892798 509390	21.240 6187
9534	97.642203 989873	21.204 3542	9584	97.897906 004163	21.241 3575
9535	97.647324 592126	21.205 0955	9585	97.903013 232484	21.242 0963
9536	97.652444 925870	21.205 8368	9586	97.908120 194394	21.242 8350
9537	97.657564 991146	21.206 5780	9587	97.913226 889936	21.243 5736
9538	97.662684 787999	21.207 3192	9588	97.918333 319149	21.244 3122
9539	97.667804 316469	21.208 0603	9589	97.923439 482077	21.245 0507
9540	97.672923 576598	21.208 8014	9590	97.928545 378761	21.245 7993
9541	97.678042 568430	21.209 5424	9591	97.933651 009242	21.246 5277
9542	97.683161 292006	21.210 2834	9592	97.938756 373562	21.247 2661
9543	97.688279 747368	21.211 0243	9593	97.943861 471764	21.248 0044
9544	97.693397 934559	21.211 7652	9594	97.948966 303887	21.248 7427
9545	97.698515 853620	21.212 5060	9595	97.954070 869975	21.249 4810
9546	97.703633 504594	21.213 2467	9596	97.959175 170068	21.250 2191
9547	97.708750 887523	21.213 9874	9597	97.964279 204208	21.250 9573
9548	97.713868 002449	21.214 7281	9598	97.969382 972437	21.251 6954
9549	97.718984 849414	21.215 4687	9599	97.974486 474796	21.252 4334
9550	97.724101 428460	21.216 2093	9600	97.979589 711327	21.253 1714

Z. 9201. Z. 9300.

Z.	Quadratwurzel	Cubikwurzel	Z.	Quadratwurzel	Cubikwurzel
9201	95.921843 184960	20.954 5502	9251	96.182118 920307	20.992 4387
9202	95.927055 620404	20.955 3093	9252	96.187317 251288	20.993 1951
9203	95.932267 772632	20.956 0684	9253	96.192515 301348	20.993 9514
9204	95.937479 641692	20.956 8274	9254	96.197713 070530	20.994 7077
9205	95.942691 227628	20.957 5864	9255	96.202910 558881	20.995 4639
9206	95.947902 530488	20.958 3452	9256	96.208107 766446	20.996 2200
9207	95.953113 550317	20.959 1041	9257	96.213304 693270	20.996 9761
9208	95.958324 287161	20.959 8629	9258	96.218501 339399	20.997 7322
9209	95.963534 741067	20.960 6216	9259	96.223697 704879	20.998 4882
9210	95.968744 912081	20.961 3803	9260	96.228893 789755	20.999 2441
9211	95.973954 800248	20.962 1389	9261	96.234089 594073	21.000 0000
9212	95.979164 405615	20.962 8975	9262	96.239285 117877	21.000 7558
9213	95.984373 728227	20.963 6560	9263	96.244480 361213	21.001 5116
9214	95.989582 768132	20.964 4144	9264	96.249675 324128	21.002 2673
9215	95.994791 525374	20.965 1728	9265	96.254870 006665	21.003 0230
9216	96.000000 000000	20.965 9312	9266	96.260064 408871	21.003 7786
9217	96.005208 192056	20.966 6894	9267	96.265258 530791	21.004 5342
9218	96.010416 101588	20.967 4477	9268	96.270452 372470	21.005 2897
9219	96.015623 728641	20.968 2059	9269	96.275645 933954	21.006 0451
9220	96.020831 073262	20.968 9640	9270	96.280839 215287	21.006 8005
9221	96.026038 135497	20.969 7220	9271	96.286032 216516	21.007 5559
9222	96.031244 915392	20.970 4801	9272	96.291224 937686	21.008 3111
9223	96.036451 412992	20.971 2380	9273	96.296417 378841	21.009 0664
9224	96.041657 628344	20.971 9959	9274	96.301609 540028	21.009 8216
9225	96.046863 561493	20.972 7538	9275	96.306801 421291	21.010 5767
9226	96.052069 212485	20.973 5116	9276	96.311993 022676	21.011 3318
9227	96.057274 581366	20.974 2693	9277	96.317184 344228	21.012 0868
9228	96.062479 668183	20.975 0270	9278	96.322375 385992	21.012 8417
9229	96.067684 472980	20.975 7846	9279	96.327566 148014	21.013 5966
9230	96.072888 995804	20.976 5422	9280	96.332756 630338	21.014 3515
9231	96.078093 236700	20.977 2997	9281	96.337946 833011	21.015 1063
9232	96.083297 195715	20.978 0572	9282	96.343136 756076	21.015 8610
9233	96.088500 872893	20.978 8146	9283	96.348326 399580	21.016 6157
9234	96.093704 268282	20.979 5720	9284	96.353515 763567	21.017 3704
9235	96.098907 381926	20.980 3293	9285	96.358704 848083	21.018 1249
9236	96.104110 213872	20.981 0865	9286	96.363893 653173	21.018 8795
9237	96.109312 764165	20.981 8437	9287	96.369082 178881	21.019 6339
9238	96.114515 032850	20.982 6009	9288	96.374270 425254	21.020 3884
9239	96.119717 019975	20.983 3579	9289	96.379458 392336	21.021 1427
9240	96.124918 725583	20.984 1150	9290	96.384646 080172	21.021 8970
9241	96.130120 149722	20.984 8719	9291	96.389833 488807	21.022 6513
9242	96.135321 292437	20.985 6289	9292	96.395020 618287	21.023 4055
9243	96.140522 153772	20.986 3857	9293	96.400207 468656	21.024 1596
9244	96.145722 733775	20.987 1425	9294	96.405394 039960	21.024 9137
9245	96.150923 032491	20.987 8993	9295	96.410580 332244	21.025 6678
9246	96.156123 049965	20.988 6560	9296	96.415766 345552	21.026 4218
9247	96.161322 786243	20.989 4127	9297	96.420952 079929	21.027 1757
9248	96.166522 241370	20.990 1692	9298	96.426137 535421	21.027 9296
9249	96.171721 415393	20.990 9258	9299	96.431322 712073	21.028 6834
9250	96.176920 308357	20.991 6823	9300	96.436507 609930	21.029 4372

Z. 9301. ⁂ Z. 9400.

Z.	Quadratwurzel	Cubikwurzel	Z.	Quadratwurzel	Cubikwurzel
9301	96. 441692 229035	21. 030 1909	9351	96. 700568 767717	21. 067 8080
9302	96. 446876 569436	21. 030 9446	9352	96. 705739 229893	21. 068 5590
9303	96. 452060 631176	21. 031 6982	9353	96. 710909 415639	21. 069 3099
9304	96. 457244 414300	21. 032 4517	9354	96. 716079 325002	21. 070 0608
9305	96. 462427 918853	21. 033 2052	9355	96. 721248 958024	21. 070 8116
9306	96. 467611 144881	21. 033 9587	9356	96. 726418 314750	21. 071 5624
9307	96. 472794 092428	21. 034 7121	9357	96. 731587 395225	21. 072 3131
9308	96. 477976 761539	21. 035 4654	9358	96. 736756 199492	21. 073 0637
9309	96. 483159 152258	21. 036 2187	9359	96. 741924 727597	21. 073 8143
9310	96. 488341 264632	21. 036 9719	9360	96. 747092 979583	21. 074 5649
9311	96. 493523 098703	21. 037 7251	9361	96. 752260 955494	21. 075 3154
9312	96. 498704 654519	21. 038 4782	9362	96. 757428 655375	21. 076 0658
9313	96. 503885 932122	21. 039 2313	9363	96. 762596 079270	21. 076 8162
9314	96. 509066 931558	21. 039 9843	9364	96. 767763 227224	21. 077 5665
9315	96. 514247 652872	21. 040 7373	9365	96. 772930 099279	21. 078 3168
9316	96. 519428 096109	21. 041 4902	9366	96. 778096 695482	21. 079 0670
9317	96. 524608 261313	21. 042 2430	9367	96. 783263 015875	21. 079 8172
9318	96. 529788 148530	21. 042 9958	9368	96. 788429 060503	21. 080 5673
9319	96. 534967 757803	21. 043 7486	9369	96. 793594 829410	21. 081 3174
9320	96. 540147 089177	21. 044 5013	9370	96. 798760 322640	21. 082 0674
9321	96. 545326 142698	21. 045 2539	9371	96. 803925 540238	21. 082 8173
9322	96. 550504 918410	21. 046 0065	9372	96. 809090 482248	21. 083 5672
9323	96. 555683 416358	21. 046 7590	9373	96. 814255 148712	21. 084 3171
9324	96. 560861 636586	21. 047 5115	9374	96. 819419 539677	21. 085 0669
9325	96. 566039 579140	21. 048 2639	9375	96. 824583 655185	21. 085 8166
9326	96. 571217 244063	21. 049 0163	9376	96. 829747 495282	21. 086 5663
9327	96. 576394 631400	21. 049 7686	9377	96. 834911 060010	21. 087 3160
9328	96. 581571 741197	21. 050 5208	9378	96. 840074 349414	21. 088 0655
9329	96. 586748 573497	21. 051 2731	9379	96. 845237 363538	21. 088 8151
9330	96. 591925 128346	21. 052 0252	9380	96. 850400 102426	21. 089 5646
9331	96. 597101 405788	21. 052 7773	9381	96. 855562 566122	21. 090 3140
9332	96. 602277 405867	21. 053 5293	9382	96. 860724 754670	21. 091 0634
9333	96. 607453 128628	21. 054 2813	9383	96. 865886 668114	21. 091 8127
9334	96. 612628 574116	21. 055 0333	9384	96. 871048 306499	21. 092 5619
9335	96. 617803 742375	21. 055 7852	9385	96. 876209 669867	21. 093 3111
9336	96. 622978 633449	21. 056 5370	9386	96. 881370 758263	21. 094 0603
9337	96. 628153 247384	21. 057 2888	9387	96. 886531 571731	21. 094 8094
9338	96. 633327 584224	21. 058 0405	9388	96. 891692 110315	21. 095 5585
9339	96. 638501 644014	21. 058 7922	9389	96. 896852 374058	21. 096 3075
9340	96. 643675 426797	21. 059 5438	9390	96. 902012 363005	21. 097 0564
9341	96. 648848 932618	21. 060 2954	9391	96. 907172 077200	21. 097 8053
9342	96. 654022 161522	21. 061 0469	9392	96. 912331 516686	21. 098 5541
9343	96. 659195 113553	21. 061 7983	9393	96. 917490 681507	21. 099 3029
9344	96. 664367 788757	21. 062 5497	9394	96. 922649 571707	21. 100 0517
9345	96. 669540 187176	21. 063 3011	9395	96. 927808 187331	21. 100 8003
9346	96. 674712 308856	21. 064 0524	9396	96. 932966 528421	21. 101 5490
9347	96. 679884 153840	21. 064 8036	9397	96. 938124 595022	21. 102 2975
9348	96. 685055 722175	21. 065 5548	9398	96. 943282 387177	21. 103 0461
9349	96. 690227 013902	21. 066 3059	9399	96. 948439 904931	21. 103 7945
9350	96. 695398 029069	21. 067 0570	9400	96. 953597 148327	21. 104 5429

Z. 9401. ⁂ Z. 9500.

Z.	Quadratwurzel	Cubikwurzel	Z.	Quadratwurzel	Cubikwurzel
9401	96. 958754 117408	21. 105 2913	9451	97. 216253 785054	21. 142 6419
9402	96. 963910 812219	21. 106 0396	9452	97. 221396 821893	21. 143 3876
9403	96. 969067 232804	21. 106 7879	9453	97. 226539 586679	21. 144 1332
9404	96. 974223 379205	21. 107 5361	9454	97. 231682 079454	21. 144 8788
9405	96. 979379 251468	21. 108 2842	9455	97. 236824 300262	21. 145 6243
9406	96. 984534 849635	21. 109 0323	9456	97. 241966 249146	21. 146 3697
9407	96. 989690 173750	21. 109 7804	9457	97. 247107 926149	21. 147 1151
9408	96. 994845 223857	21. 110 5284	9458	97. 252249 331314	21. 147 8605
9409	97. 000000 000000	21. 111 2763	9459	97. 257390 464684	21. 148 6058
9410	97. 005154 502222	21. 112 0242	9460	97. 262531 326303	21. 149 3510
9411	97. 010308 730567	21. 112 7720	9461	97. 267671 916213	21. 150 0962
9412	97. 015462 685079	21. 113 5198	9462	97. 272812 234457	21. 150 8414
9413	97. 020616 365801	21. 114 2675	9463	97. 277952 281080	21. 151 5865
9414	97. 025769 772777	21. 115 0152	9464	97. 283092 056122	21. 152 3315
9415	97. 030922 906051	21. 115 7628	9465	97. 288231 559629	21. 153 0765
9416	97. 036075 765666	21. 116 5104	9466	97. 293370 791642	21. 153 8214
9417	97. 041228 351665	21. 117 2579	9467	97. 298509 752205	21. 154 5663
9418	97. 046380 664093	21. 118 0053	9468	97. 303648 441361	21. 155 3111
9419	97. 051532 702992	21. 118 7527	9469	97. 308786 859153	21. 156 0559
9420	97. 056684 468407	21. 119 5001	9470	97. 313925 005623	21. 156 8006
9421	97. 061835 960381	21. 120 2474	9471	97. 319062 880815	21. 157 5453
9422	97. 066987 178958	21. 120 9947	9472	97. 324200 484772	21. 158 2899
9423	97. 072138 124181	21. 121 7419	9473	97. 329337 817536	21. 159 0345
9424	97. 077288 796093	21. 122 4890	9474	97. 334474 879151	21. 159 7790
9425	97. 082439 194738	21. 123 2361	9475	97. 339611 669659	21. 160 5234
9426	97. 087589 320160	21. 123 9831	9476	97. 344748 189104	21. 161 2678
9427	97. 092739 172402	21. 124 7301	9477	97. 349884 437528	21. 162 0122
9428	97. 097888 751507	21. 125 4770	9478	97. 355020 414974	21. 162 7565
9429	97. 103038 057519	21. 126 2239	9479	97. 360156 121485	21. 163 5007
9430	97. 108187 090482	21. 126 9707	9480	97. 365291 557105	21. 164 2449
9431	97. 113335 850438	21. 127 7175	9481	97. 370426 721875	21. 164 9891
9432	97. 118484 337432	21. 128 4642	9482	97. 375561 615839	21. 165 7332
9433	97. 123632 551506	21. 129 2109	9483	97. 380696 239039	21. 166 4772
9434	97. 128780 492705	21. 129 9575	9484	97. 385830 591519	21. 167 2212
9435	97. 133928 161070	21. 130 7041	9485	97. 390964 673321	21. 167 9651
9436	97. 139075 556647	21. 131 4506	9486	97. 396098 484488	21. 168 7090
9437	97. 144222 679478	21. 132 1971	9487	97. 401232 025062	21. 169 4529
9438	97. 149369 529606	21. 132 9435	9488	97. 406365 295087	21. 170 1966
9439	97. 154516 107076	21. 133 6898	9489	97. 411498 294606	21. 170 9404
9440	97. 159662 411929	21. 134 4361	9490	97. 416631 023660	21. 171 6840
9441	97. 164808 444210	21. 135 1823	9491	97. 421763 482294	21. 172 4277
9442	97. 169954 203962	21. 135 9285	9492	97. 426895 670549	21. 173 1712
9443	97. 175099 691227	21. 136 6747	9493	97. 432027 588468	21. 173 9148
9444	97. 180244 906051	21. 137 4208	9494	97. 437159 236094	21. 174 6582
9445	97. 185389 848475	21. 138 1668	9495	97. 442290 613470	21. 175 4016
9446	97. 190534 518542	21. 138 9128	9496	97. 447421 720639	21. 176 1450
9447	97. 195678 916298	21. 139 6587	9497	97. 452552 557642	21. 176 8883
9448	97. 200823 041783	21. 140 4046	9498	97. 457683 124523	21. 177 6316
9449	97. 205966 895042	21. 141 1504	9499	97. 462813 421325	21. 178 3748
9450	97. 211110 476118	21. 141 8962	9500	97. 467943 448090	21. 179 1179

Z. 9501. ❋ Z. 9600.

Z.	Quadratwurzel	Cubikwurzel	Z.	Quadratwurzel	Cubikwurzel
9501	97. 473073 204860	21. 179 8610	9551	97. 729217 739630	21. 216 9498
9502	97. 478202 691679	21. 180 6041	9552	97. 734333 782965	21. 217 6902
9503	97. 483331 908588	21. 181 3471	9553	97. 739449 558507	21. 218 4306
9504	97. 488460 855632	21. 182 0900	9554	97. 744565 066299	21. 219 1710
9505	97. 493589 532851	21. 182 8329	9555	97. 749680 306383	21. 219 9113
9506	97. 498717 940289	21. 183 5757	9556	97. 754795 278799	21. 220 6515
9507	97. 503846 077988	21. 184 3186	9557	97. 759909 983592	21. 221 3917
9508	97. 508973 945991	21. 185 0613	9558	97. 765024 420802	21. 222 1319
9509	97. 514101 544341	21. 185 8040	9559	97. 770138 590471	21. 222 8720
9510	97. 519228 873079	21. 186 5466	9560	97. 775252 492643	21. 223 6120
9511	97. 524355 932249	21. 187 2892	9561	97. 780366 127357	21. 224 3520
9512	97. 529482 721893	21. 188 0317	9562	97. 785479 494657	21. 225 0919
9513	97. 534609 242053	21. 188 7742	9563	97. 790592 594584	21. 225 8318
9514	97. 539735 492772	21. 189 5166	9564	97. 795705 427181	21. 226 5716
9515	97. 544861 474093	21. 190 2590	9565	97. 800817 992489	21. 227 3114
9516	97. 549987 186058	21. 191 0013	9566	97. 805930 290550	21. 228 0512
9517	97. 555112 628708	21. 191 7436	9567	97. 811042 321407	21. 228 7908
9518	97. 560237 802088	21. 192 4858	9568	97. 816154 085100	21. 229 5305
9519	97. 565362 706239	21. 193 2279	9569	97. 821205 581672	21. 230 2700
9520	97. 570487 341204	21. 193 9700	9570	97. 826376 811165	21. 231 0096
9521	97. 575611 707024	21. 194 7121	9571	97. 831487 773620	21. 231 7490
9522	97. 580735 803744	21. 195 4541	9572	97. 836598 469080	21. 232 4885
9523	97. 585859 631404	21. 196 1961	9573	97. 841708 897586	21. 233 2278
9524	97. 590983 190047	21. 196 9380	9574	97. 846819 059180	21. 233 9671
9525	97. 596106 479716	21. 197 6798	9575	97. 851928 953905	21. 234 7064
9526	97. 601229 500453	21. 198 4216	9576	97. 857038 581801	21. 235 4456
9527	97. 606352 252300	21. 199 1634	9577	97. 862147 942910	21. 236 1848
9528	97. 611474 735299	21. 199 9051	9578	97. 867257 037275	21. 236 9239
9529	97. 616596 949494	21. 200 6467	9579	97. 872365 864937	21. 237 6630
9530	97. 621718 894926	21. 201 3883	9580	97. 877474 425937	21. 238 4020
9531	97. 626840 571638	21. 202 1298	9581	97. 882582 720319	21. 239 1409
9532	97. 631961 979671	21. 202 8713	9582	97. 887690 748122	21. 239 8798
9533	97. 637083 119069	21. 203 6128	9583	97. 892798 509390	21. 240 6187
9534	97. 642203 989873	21. 204 3542	9584	97. 897906 004163	21. 241 3575
9535	97. 647324 592126	21. 205 0955	9585	97. 903013 232484	21. 242 0963
9536	97. 652444 925870	21. 205 8368	9586	97. 908120 194394	21. 242 8350
9537	97. 657564 991146	21. 206 5780	9587	97. 913226 889936	21. 243 5736
9538	97. 662684 787999	21. 207 3192	9588	97. 918333 319149	21. 244 3122
9539	97. 667804 316469	21. 208 0603	9589	97. 923439 482077	21. 245 0507
9540	97. 672923 576598	21. 208 8014	9590	97. 928545 378761	21. 245 7993
9541	97. 678042 568430	21. 209 5424	9591	97. 933651 009242	21. 246 5277
9542	97. 683161 292006	21. 210 2834	9592	97. 938756 373562	21. 247 2661
9543	97. 688279 747368	21. 211 0243	9593	97. 943861 471764	21. 248 0044
9544	97. 693397 934559	21. 211 7652	9594	97. 948966 303887	21. 248 7427
9545	97. 698515 853620	21. 212 5060	9595	97. 954070 869975	21. 249 4810
9546	97. 703633 504594	21. 213 2467	9596	97. 959175 170068	21. 250 2191
9547	97. 708750 887523	21. 213 9874	9597	97. 964279 204208	21. 250 9573
9548	97. 713868 002449	21. 214 7281	9598	97. 969382 972437	21. 251 6954
9549	97. 718984 849414	21. 215 4687	9599	97. 974486 474796	21. 252 4334
9550	97. 724101 428460	21. 216 2093	9600	97. 979589 711327	21. 253 1714

Z. 9601. ⁂ Z. 9700.

Z.	Quadratwurzel	Cubikwurzel	Z.	Quadratwurzel	Cubikwurzel
9601	97.984692 682072	21.253 9093	9651	98.239503 256073	21.290 7408
9602	97.989795 387071	21.254 6472	9652	98.244592 726521	21.291 4761
9603	97.994897 826366	21.255 3850	9653	98.249681 933327	21.292 2114
9604	98.000000 000000	21.256 1228	9654	98.254770 876533	21.292 9466
9605	98.005101 908013	21.256 8605	9655	98.259859 556179	21.293 6818
9606	98.010203 550447	21.257 5982	9656	98.264947 972306	21.294 4169
9607	98.015304 927343	21.258 3358	9657	98.270036 124955	21.295 1520
9608	98.020406 038743	21.259 0734	9658	98.275124 014167	21.295 8870
9609	98.025506 884688	21.259 8109	9659	98.280211 639984	21.296 6220
9610	98.030607 465220	21.260 5484	9660	98.285299 002445	21.297 3569
9611	98.035707 780380	21.261 2858	9661	98.290386 101592	21.298 0918
9612	98.040807 830209	21.262 0232	9662	98.295472 937465	21.298 8266
9613	98.045907 614750	21.262 7605	9663	98.300559 510107	21.299 5614
9614	98.051007 134042	21.263 4978	9664	98.305645 819556	21.300 2961
9615	98.056106 388129	21.264 2350	9665	98.310731 865855	21.301 0308
9616	98.061205 377050	21.264 9721	9666	98.315817 649044	21.301 7654
9617	98.066304 100848	21.265 7093	9667	98.320903 169163	21.302 4999
9618	98.071402 559564	21.266 4463	9668	98.325988 426255	21.303 2345
9619	98.076500 753239	21.267 1833	9669	98.331073 420359	21.303 9689
9620	98.081598 681914	21.267 9203	9670	98.336158 151516	21.304 7034
9621	98.086696 345631	21.268 6572	9671	98.341242 619768	21.305 4377
9622	98.091793 744431	21.269 3941	9672	98.346326 825154	21.306 1720
9623	98.096890 878356	21.270 1309	9673	98.351410 767716	21.306 9063
9624	98.101987 747446	21.270 8676	9674	98.356494 447494	21.307 6405
9625	98.107084 351743	21.271 6043	9675	98.361577 864530	21.308 3747
9626	98.112180 691288	21.272 3410	9676	98.366661 018863	21.309 1088
9627	98.117276 766123	21.273 0776	9677	98.371743 910536	21.309 8429
9628	98.122372 576289	21.273 8141	9678	98.376826 539587	21.310 5769
9629	98.127468 121826	21.274 5506	9679	98.381908 906059	21.311 3108
9630	98.132563 402777	21.275 2871	9680	98.386991 009991	21.312 0447
9631	98.137658 419182	21.276 0235	9681	98.392072 851424	21.312 7786
9632	98.142753 171082	21.276 7598	9682	98.397154 430400	21.313 5124
9633	98.147847 658520	21.277 4961	9683	98.402235 746959	21.314 2462
9634	98.152941 881535	21.278 2324	9684	98.407316 801140	21.314 9799
9635	98.158035 840169	21.278 9686	9685	98.412397 592986	21.315 7135
9636	98.163129 534464	21.279 7047	9686	98.417478 122537	21.316 4471
9637	98.168222 964460	21.280 4408	9687	98.422558 389833	21.317 1807
9638	98.173316 130199	21.281 1768	9688	98.427638 394914	21.317 9142
9639	98.178409 031721	21.281 9128	9689	98.432718 137822	21.318 6477
9640	98.183501 669069	21.282 6488	9690	98.437797 618598	21.319 3811
9641	98.188594 042282	21.283 3847	9691	98.442876 837281	21.320 1144
9642	98.193686 151402	21.284 1205	9692	98.447955 793912	21.320 8477
9643	98.198777 996470	21.284 8563	9693	98.453034 488532	21.321 5810
9644	98.203869 577527	21.285 5920	9694	98.458112 921181	21.322 3142
9645	98.208960 894615	21.286 3277	9695	98.463191 091900	21.323 0473
9646	98.214051 947774	21.287 0633	9696	98.468269 000729	21.323 7804
9647	98.219142 737045	21.287 7989	9697	98.473346 647710	21.324 5135
9648	98.224233 262469	21.288 5345	9698	98.478424 032881	21.325 2465
9649	98.229323 524088	21.289 2699	9699	98.483501 156285	21.325 9795
9650	98.234413 521943	21.290 0054	9700	98.488578 017961	21.326 7124

Z. 9701. ◆ Z. 9800.

Z.	Quadratwurzel	Cubikwurzel	Z.	Quadratwurzel	Cubikwurzel
9701	98. 493654 617950	21. 327 4452	9751	98. 747151 857661	21. 364 0238
9702	98. 498730 956292	21. 328 1780	9752	98. 752215 165028	21. 364 7540
9703	98. 503807 033028	21. 328 9108	9753	98. 757278 212798	21. 365 4843
9704	98. 508882 848198	21. 329 6435	9754	98. 762341 001011	21. 366 2145
9705	98. 513958 401843	21. 330 3761	9755	98. 767403 529707	21. 366 9446
9706	98. 519033 694003	21. 331 1087	9756	98. 772465 798926	21. 367 6747
9707	98. 524108 724718	21. 331 8413	9757	98. 777527 808708	21. 368 4048
9708	98. 529183 494029	21. 332 5738	9758	98. 782589 559092	21. 369 1348
9709	98. 534258 001976	21. 333 3062	9759	98. 787651 050119	21. 369 8647
9710	98. 539332 248600	21. 334 0386	9760	98. 792712 281828	21. 370 5946
9711	98. 544406 233941	21. 334 7710	9761	98. 797773 254259	21. 371 3244
9712	98. 549479 958039	21. 335 5032	9762	98. 802833 967453	21. 372 0542
9713	98. 554553 420935	21. 336 2355	9763	98. 807894 421448	21. 372 7840
9714	98. 559626 622669	21. 336 9677	9764	98. 812954 616285	21. 373 5137
9715	98. 564699 563282	21. 337 6998	9765	98. 818014 552004	21. 374 2433
9716	98. 569772 242813	21. 338 4319	9766	98. 823074 228644	21. 374 9729
9717	98. 574844 661303	21. 339 1640	9767	98. 828133 646245	21. 375 7025
9718	98. 579916 818792	21. 339 8960	9768	98. 833192 804847	21. 376 4320
9719	98. 584988 715321	21. 340 6279	9769	98. 838251 704489	21. 377 1614
9720	98. 590060 350930	21. 341 3598	9770	98. 843310 345213	21. 377 8908
9721	98. 595131 725659	21. 342 0917	9771	98. 848368 727056	21. 378 6202
9722	98. 600202 839548	21. 342 8235	9772	98. 853426 850059	21. 379 3495
9723	98. 605273 692638	21. 343 5552	9773	98. 858484 714262	21. 380 0787
9724	98. 610344 284968	21. 344 2869	9774	98. 863542 319704	21. 380 8079
9725	98. 615414 616580	21. 345 0186	9775	98. 868599 666426	21. 381 5370
9726	98. 620484 687513	21. 345 7502	9776	98. 873656 754466	21. 382 2662
9727	98. 625554 497808	21. 346 4817	9777	98. 878713 583865	21. 382 9952
9728	98. 630624 047504	21. 347 2132	9778	98. 883770 154662	21. 383 7242
9729	98. 635693 336642	21. 347 9446	9779	98. 888826 466897	21. 384 4531
9730	98. 640762 365262	21. 348 6760	9780	98. 893882 520609	21. 385 1820
9731	98. 645831 133404	21. 349 4074	9781	98. 898938 315838	21. 385 9109
9732	98. 650899 641108	21. 350 1387	9782	98. 903993 852625	21. 386 6397
9733	98. 655967 888415	21. 350 8699	9783	98. 909049 131007	21. 387 3684
9734	98. 661035 875365	21. 351 6011	9784	98. 914104 151026	21. 388 0971
9735	98. 666103 601997	21. 352 3322	9785	98. 919158 912720	21. 388 8258
9736	98. 671171 068352	21. 353 0633	9786	98. 924213 416130	21. 389 5544
9737	98. 676238 274470	21. 353 7944	9787	98. 929267 661294	21. 390 2829
9738	98. 681305 220391	21. 354 5254	9788	98. 934321 648253	21. 391 0115
9739	98. 686371 906155	21. 355 2563	9789	98. 939375 377046	21. 391 7399
9740	98. 691438 331803	21. 355 9872	9790	98. 944428 847712	21. 392 4683
9741	98. 696504 497373	21. 356 7181	9791	98. 949482 060292	21. 393 1967
9742	98. 701570 402907	21. 357 4489	9792	98. 954535 014824	21. 393 9250
9743	98. 706636 048444	21. 358 1796	9793	98. 959587 711348	21. 394 6532
9744	98. 711701 434025	21. 358 9103	9794	98. 964640 149904	21. 395 3814
9745	98. 716766 559688	21. 359 6409	9795	98. 969692 330531	21. 396 1095
9746	98. 721831 425475	21. 360 3715	9796	98. 974744 253269	21. 396 8377
9747	98. 726896 031426	21. 361 1021	9797	98. 979795 918157	21. 397 5657
9748	98. 731960 377580	21. 361 8326	9798	98. 984847 325235	21. 398 2937
9749	98. 737024 463977	21. 362 5630	9799	98. 989898 474541	21. 399 0217
9750	98. 742088 290657	21. 363 2934	9800	98. 994949 366117	21. 399 7496

Z. 9801. ◆ Z. 9900.

Z.	Quadratwurzel	Cubikwurzel	Z.	Quadratwurzel	Cubikwurzel
9801	99.000000 000000	21.400 4775	9851	99.252204 005755	21.436 8074
9802	99.005050 376231	21.401 2053	9852	99.257241 549420	21.437 5328
9803	99.010100 494849	21.401 9330	9853	99.262278 837431	21.438 2581
9804	99.015150 355893	21.402 6607	9854	99.267315 869827	21.438 9833
9805	99.020199 959402	21.403 3884	9855	99.272352 646646	21.439 7085
9806	99.025249 305417	21.404 1160	9856	99.277389 167927	21.440 4336
9807	99.030298 393976	21.404 8436	9857	99.282425 433709	21.441 1587
9808	99.035347 225120	21.405 5711	9858	99.287461 444031	21.441 8838
9809	99.040395 798886	21.406 2986	9859	99.292497 198932	21.442 6088
9810	99.045444 115315	21.407 0260	9860	99.297532 698451	21.443 3337
9811	99.050492 174446	21.407 7533	9861	99.302567 942627	21.444 0586
9812	99.055539 976318	21.408 4806	9862	99.307602 931498	21.444 7835
9813	99.060587 520971	21.409 2078	9863	99.312637 665103	21.445 5083
9814	99.065634 808444	21.409 9351	9864	99.317672 143481	21.446 2331
9815	99.070681 838776	21.410 6623	9865	99.322706 366671	21.446 9578
9816	99.075728 612007	21.411 3894	9866	99.327740 334712	21.447 6824
9817	99.080775 128175	21.412 1165	9867	99.332774 047643	21.448 4070
9818	99.085821 387321	21.412 8435	9868	99.337807 505501	21.449 1316
9819	99.090867 389482	21.413 5705	9869	99.342840 708327	21.449 8561
9820	99.095913 134700	21.414 2974	9870	99.347873 656158	21.450 5806
9821	99.100958 623012	21.415 0242	9871	99.352906 349034	21.451 3050
9822	99.106003 854459	21.415 7511	9872	99.357938 786994	21.452 0293
9823	99.111048 829079	21.416 4778	9873	99.362970 970075	21.452 7536
9824	99.116093 546911	21.417 2046	9874	99.368002 898317	21.453 4779
9825	99.121138 007995	21.417 9312	9875	99.373034 571759	21.454 2021
9826	99.126182 212370	21.418 6579	9876	99.378065 990439	21.454 9263
9827	99.131226 160075	21.419 3844	9877	99.383097 154395	21.455 6504
9828	99.136269 851150	21.420 1109	9878	99.388128 063668	21.456 3745
9829	99.141313 285633	21.420 8374	9879	99.393158 718294	21.457 0985
9830	99.146356 463564	21.421 5638	9880	99.398189 118313	21.457 8225
9831	99.151399 384981	21.422 2902	9881	99.403219 263764	21.458 5464
9832	99.156442 049924	21.423 0166	9882	99.408249 154685	21.459 2703
9833	99.161484 458433	21.423 7428	9883	99.413278 791115	21.459 9941
9834	99.166526 610545	21.424 4691	9884	99.418308 173093	21.460 7179
9835	99.171568 506301	21.425 1952	9885	99.423337 300656	21.461 4416
9836	99.176610 145740	21.425 9214	9886	99.428366 173844	21.462 1653
9837	99.181651 528899	21.426 6474	9887	99.433394 792695	21.462 8889
9838	99.186692 655820	21.427 3735	9888	99.438423 157248	21.463 6125
9839	99.191733 526539	21.428 0995	9889	99.443451 267542	21.464 3360
9840	99.196774 141098	21.428 8254	9890	99.4[illegible]479 123615	21.465 0595
9841	99.201814 499534	21.429 5513	9891	99.453[illegible]06 725505	21.465 7830
9842	99.206854 601887	21.430 2771	9892	99.458534 073251	21.466 5063
9843	99.211894 448196	21.431 0029	9893	99.463561 166892	21.467 2297
9844	99.216934 038500	21.431 7286	9894	99.468588 006466	21.467 9530
9845	99.221973 372837	21.432 4543	9895	99.473614 592011	21.468 6762
9846	99.227012 451247	21.433 1800	9896	99.478640 923567	21.469 3994
9847	99.232051 273769	21.433 9055	9897	99.483667 001172	21.470 1226
9848	99.237089 840442	21.434 6311	9898	99.488692 824863	21.470 8456
9849	99.242128 151305	21.435 3566	9899	99.493718 394681	21.471 5687
9850	99.247166 206396	21.436 0820	9900	99.498743 710662	21.472 2917

Z. 9901. ◆ Z. 10000.

Z.	Quadratwurzel	Cubikwurzel	Z.	Quadratwurzel	Cubikwurzel
9901	99. 503768 772846	21. 473 0146	9951	99. 754699 137434	21. 509 1002
9902	99. 508793 581271	21. 473 7375	9952	99. 759711 306719	21. 509 8206
9903	99. 513818 135975	21. 474 4604	9953	99. 764723 224194	21. 510 5411
9904	99. 518842 436998	21. 475 1832	9954	99. 769734 889895	21. 511 2615
9905	99. 523866 484376	21. 475 9059	9955	99. 774746 303862	21. 511 9818
9906	99. 528890 278150	21. 476 6287	9956	99. 779757 466131	21. 512 7021
9907	99. 533913 818356	21. 477 3513	9957	99. 784768 376742	21. 513 4223
9908	99. 538937 105034	21. 478 0739	9958	99. 789779 035731	21. 514 1425
9909	99. 543960 138222	21. 478 7965	9959	99. 794789 443137	21. 514 8626
9910	99. 548982 917959	21. 479 5190	9960	99. 799799 598997	21. 515 5827
9911	99. 554005 444281	21. 480 2414	9961	99. 804809 503350	21. 516 3028
9912	99. 559027 717229	21. 480 9639	9962	99. 809819 156233	21. 517 0228
9913	99. 564049 736840	21. 481 6862	9963	99. 814828 557685	21. 517 7427
9914	99. 569071 503153	21. 482 4085	9964	99. 819837 707742	21. 518 4626
9915	99. 574093 016206	21. 483 1308	9965	99. 824846 606444	21. 519 1824
9916	99. 579114 276037	21. 483 8530	9966	99. 829855 253827	21. 519 9023
9917	99. 584135 282684	21. 484 5752	9967	99. 834863 649929	21. 520 6220
9918	99. 589156 036187	21. 485 2973	9968	99. 839871 794789	21. 521 3417
9919	99. 594176 536583	21. 486 0194	9969	99. 844879 688445	21. 522 0614
9920	99. 599196 783910	21. 486 7414	9970	99. 849887 330933	21. 522 7810
9921	99. 604216 778207	21. 487 4634	9971	99. 854894 722292	21. 523 5005
9922	99. 609236 519512	21. 488 1853	9972	99. 859901 862559	21. 524 2200
9923	99. 614256 007863	21. 488 9072	9973	99. 864908 751773	21. 524 9395
9924	99. 619275 243298	21. 489 6290	9974	99. 869915 389971	21. 525 6589
9925	99. 624294 225856	21. 490 3508	9975	99. 874921 777191	21. 526 3783
9926	99. 629312 955575	21. 491 0725	9976	99. 879927 913470	21. 527 0976
9927	99. 634331 432494	21. 491 7942	9977	99. 884933 798847	21. 527 8169
9928	99. 639349 656649	21. 492 5159	9978	99. 889939 433358	21. 528 5362
9929	99. 644367 628080	21. 493 2375	9979	99. 894944 817043	21. 529 2553
9930	99. 649385 346825	21. 493 9590	9980	99. 899949 949937	21. 529 9744
9931	99. 654402 812921	21. 494 6805	9981	99. 904954 832080	21. 530 6935
9932	99. 659420 026408	21. 495 4019	9982	99. 909959 463509	21. 531 4125
9933	99. 664436 987323	21. 496 1233	9983	99. 914963 844261	21. 532 1315
9934	99. 669453 695704	21. 496 8447	9984	99. 919967 974374	21. 532 8504
9935	99. 674470 151589	21. 497 5660	9985	99. 924971 853886	21. 533 5693
9936	99. 679486 355017	21. 498 2872	9986	99. 929975 482835	21. 534 2882
9937	99. 684502 306025	21. 499 0084	9987	99. 934978 861258	21. 535 0070
9938	99. 689518 004653	21. 499 7296	9988	99. 939981 989192	21. 535 7257
9939	99. 694533 450937	21. 500 4507	9989	99. 944984 866676	21. 536 4444
9940	99. 699548 644916	21. 501 1717	9990	99. 949987 493746	21. 537 1631
9941	99. 704563 586628	21. 501 8928	9991	99. 954989 870441	21. 537 8817
9942	99. 709578 276111	21. 502 6137	9992	99. 959991 996798	21. 538 6002
9943	99. 714592 713404	21. 503 3346	9993	99. 964993 872855	21. 539 3187
9944	99. 719606 898543	21. 504 0555	9994	99. 969995 498649	21. 540 0372
9945	99. 724620 831568	21. 504 7763	9995	99. 974996 874219	21. 540 7556
9946	99. 729634 512516	21. 505 4971	9996	99. 979997 999600	21. 541 4739
9947	99. 734647 941425	21. 506 2178	9997	99. 984998 874831	21. 542 1923
9948	99. 739661 118333	21. 506 9385	9998	99. 989999 499950	21. 542 9105
9949	99. 744674 043279	21. 507 6591	9999	99. 994999 874994	21. 543 6287
9950	99. 749686 716300	21. 508 3796	10000	100. 000000 000000	21. 544 3469

Hülfstafel.

Coefficienten einiger unendlichen Reihen.

Coefficient.	Decimalbruch.	Log.	Coefficient.	Decimalbruch.	Log.
$\frac{1}{2}$	0. 50000 00000	9. 698 9700	$\frac{1}{2.3}$	0. 16666 66667	9. 221 8487
$\frac{1}{2.4}$	0. 12500 00000	9. 096 9100	$\frac{1.3}{2.4.5}$	0. 07500 00000	8. 875 0613
$\frac{1.3}{2.4.6}$	0. 06250 00000	8. 795 8800	$\frac{1.3.5}{2.4.6.7}$	0. 04464 28571	8. 649 7519
$\frac{1.3.5}{2.4.6.8}$	0. 03906 25000	8. 591 7600	$\frac{1.3.5.7}{2.4.6.8.9}$	0. 03038 19444	8. 482 6156
$\frac{1.3.5.7}{2.4.6..\ 8.10}$	0. 02734 37500	8. 436 8653	$\frac{1.3.5.7.9}{2.4.\ldots 10.11}$	0. 02237 21591	8. 349 7078
$\frac{1.3.\ldots\ 7.\ 9}{2.4.\ldots 10.12}$	0. 02050 78125	8. 311 9212	$\frac{1.3.\ldots\ 9.11}{2.4.\ldots 12.13}$	0. 01735 27644	8. 239 3687
$\frac{1.3.\ldots\ 9.11}{2.4.\ldots 12.14}$	0. 01611 32812	8. 207 1840	$\frac{1\ 3.\ldots 11.13}{2.4.\ldots 14.15}$	0. 01396 48437	8. 145 0360
$\frac{1.3.\ldots 11.13}{2.4.\ldots 14.10}$	0. 01309 20410	8. 117 0073	$\frac{1.3.\ldots 13.15}{2.4.\ldots 16.17}$	0. 01155 18009	8. 062 6497
$\frac{1.3.\ldots 13.15}{2.4.\ldots 16.18}$	0. 01091 00342	8. 037 8260	$\frac{1.3.\ldots 15.17}{2.4.\ldots 18.19}$	0. 00976 16095	7. 989 5214
$\frac{1.3.\ldots 15.17}{2.4.\ldots 18.20}$	0. 00927 35291	7. 967 2450	$\frac{1.3.\ldots 17.19}{2.4.\ldots 20.21}$	0. 00839 03358	7. 923 7794
$\frac{1.3.\ldots 17.19}{2.4.\ldots 20.22}$	0. 00800 89569	7. 903 5750	$\frac{1.3.\ldots 19.21}{2.4.\ldots 22.23}$	0. 00731 25259	7. 864 0685
$\frac{1}{2}$	0. 50000 00000	9. 698 9700	$\frac{1}{2.3}$	0. 16666 66667	9. 221 8487
$\frac{1.3}{2.4}$	0. 37500 00000	9. 574 0313	$\frac{1}{2.4.5}$	0. 02500 00000	8. 397 9400
$\frac{1.3.5}{2.4.6}$	0. 31250 00000	9. 494 8500	$\frac{1.3}{2.4.6.7}$	0. 00892 85714	7. 950 7819
$\frac{1.3.5.7}{2.4.6.8}$	0. 27343 75000	9. 436 8653	$\frac{1.3.5}{2.4.6.8.9}$	0. 00434 02778	7. 637 5174
$\frac{1.3..\ 7.9}{2.4.\ldots\ 8.10}$	0. 24609 37500	9. 391 1005	$\frac{1.3.5.7}{2.4.\ldots 10.11}$	0. 00248 57954	7. 395 4754
$\frac{1.3.\ldots\ 9.11}{2.4.\ldots 10.12}$	0. 22558 59375	9. 353 3119	$\frac{1.3.5.7.9}{2.4.\ldots 12.13}$	0. 00157 75251	7. 197 9763
$\frac{1.3.\ldots 11.13}{2.4.\ldots 12.14}$	0. 20947 26562	9. 320 1273	$\frac{1.3.\ldots\ 9.11}{2.4.\ldots 14.15}$	0. 00107 42187	7. 031 0926
$\frac{1.3.\ldots 13.15}{2.4.\ldots 14.16}$	0. 19638 06152	9. 293 0986	$\frac{1.3.\ldots 11.13}{2.4.\ldots 16.17}$	0. 00077 01201	6. 886 5584
$\frac{1.3.\ldots 15.17}{2.4.\ldots 16.18}$	0. 18547 05811	9. 268 2750	$\frac{1.3.\ldots 13.15}{2.4.\ldots 18.19}$	0. 00057 42123	6. 759 0725
$\frac{1.3.\ldots 17.19}{2.4.\ldots 18.20}$	0. 17619 70520	9. 245 9986	$\frac{1.3.\ldots 15.17}{2.4.\ldots 20.21}$	0. 00044 15966	6. 645 0257
$\frac{1.3.\ldots 19.21}{2.4.\ldots 20.22}$	0. 16818 80951	9. 225 7953	$\frac{1.3.\ldots 17.19}{2.4.\ldots 22.23}$	0. 00034 82155	6. 541 8481
$\frac{1.3.\ldots 21.23}{2.4.\ldots 22.24}$	0. 16118 02575	9. 207 3119	$\frac{1.3.\ldots 19.21}{2.4.\ldots 24.25}$	0. 00028 03135	6. 447 6441

IX.

POTENZEN-TAFEL,

enthaltend

A. Die ersten 11 Potenzen aller Zahlen von 0.01 bis 1.00.

B. Die ersten 9 Potenzen aller Zahlen von 1 bis 100.

C. Die ersten 3 Potenzen aller Zahlen von 1 bis 1000.

D. Die ersten 100 Potenzen von 1.01, 1.02, 1.025, 1.0275, 1.03, 1.0325, 1.035, 1.0375, 1.04, 1.045, 1.05, und 1.06.

E. Die ersten 100 Potenzen von $\frac{1}{1.01}$, $\frac{1}{1.02}$, $\frac{1}{1.025}$, $\frac{1}{1.0275}$, $\frac{1}{1.03}$, $\frac{1}{1.0325}$, $\frac{1}{1.035}$, $\frac{1}{1.0375}$, $\frac{1}{1.04}$, $\frac{1}{1.045}$, $\frac{1}{1.05}$ und $\frac{1}{1.06}$.

F. Die Summationen der aufeinander folgenden Werthe der Tafel D.

G. Die Summationen der aufeinander folgenden Werthe der Tafel E.

A. Die ersten 11 Potenzen aller Zahlen von 0.01 bis 1.00.

1	2	3	4	5	6
0. 01	0. 0001	0. 000 001	0. 0000 0001		
0. 02	0. 0004	0. 000 008	0. 0000 0016		
0. 03	0. 0009	0. 000 027	0. 0000 0081	0. 0000 0002	
0. 04	0. 0016	0. 000 064	0. 0000 0256	0. 0000 0010	
0. 05	0. 0025	0. 000 125	0. 0000 0625	0. 0000 0031	0. 0000 0002
0. 06	0. 0036	0. 000 216	0. 0000 1296	0. 0000 0078	0. 0000 0005
0. 07	0. 0049	0. 000 343	0. 0000 2401	0. 0000 0168	0. 0000 0012
0. 08	0. 0064	0. 000 512	0. 0000 4096	0. 0000 0328	0. 0000 0026
0. 09	0. 0081	0. 000 729	0. 0000 6561	0. 0000 0590	0. 0000 0053
0. 10	0. 0100	0. 001 000	0. 0001 0000	0. 0000 1000	0. 0000 0100
0. 11	0. 0121	0. 001 331	0. 0001 4641	0. 0000 1611	0. 0000 0177
0. 12	0. 0144	0. 001 728	0. 0002 0736	0. 0000 2487	0. 0000 0298
0. 13	0. 0169	0. 002 197	0. 0002 8561	0. 0000 3713	0. 0000 0483
0. 14	0. 0196	0. 002 744	0. 0003 8416	0. 0000 5378	0. 0000 0753
0. 15	0. 0225	0. 003 375	0. 0005 0625	0. 0000 7594	0. 0000 1139
0. 16	0. 0256	0. 004 096	0. 0006 5536	0. 0001 0490	0. 0000 1678
0. 17	0. 0289	0. 004 913	0. 0008 3521	0. 0001 4199	0. 0000 2414
0. 18	0. 0324	0. 005 832	0. 0010 4976	0. 0001 8896	0. 0000 3401
0. 19	0. 0361	0. 006 859	0. 0013 0321	0. 0002 4761	0. 0000 4705
0. 20	0. 0400	0. 008 000	0. 0016 0000	0. 0003 2000	0. 0000 6400
0. 21	0. 0441	0. 009 261	0. 0019 4481	0. 0004 0841	0. 0000 8577
0. 22	0. 0484	0. 010 648	0. 0023 4256	0. 0005 1536	0. 0001 1338
0. 23	0. 0529	0. 012 167	0. 0027 9841	0. 0006 4363	0. 0001 4804
0. 24	0. 0576	0. 013 824	0. 0033 1776	0. 0007 9626	0. 0001 9110
0. 25	0. 0625	0. 015 625	0. 0039 0625	0. 0009 7656	0. 0002 4414
0. 26	0. 0676	0. 017 576	0. 0045 6976	0. 0011 8814	0. 0003 0892
0. 27	0. 0729	0. 019 683	0. 0053 1441	0. 0014 3489	0. 0003 8742
0. 28	0. 0784	0. 021 952	0. 0061 4656	0. 0017 2104	0. 0004 8189
0. 29	0. 0841	0. 024 389	0. 0070 7281	0. 0020 5111	0. 0005 9482
0. 30	0. 0900	0. 027 000	0. 0081 0000	0. 0024 3000	0. 0007 2900
0. 31	0. 0961	0. 029 791	0. 0092 3521	0. 0028 6292	0. 0008 8750
0. 32	0. 1024	0. 032 768	0. 0104 8576	0. 0033 5544	0. 0010 7374
0. 33	0. 1089	0. 035 937	0. 0118 5921	0. 0039 1354	0. 0012 9147
0. 34	0. 1156	0. 039 304	0. 0133 6336	0. 0045 4354	0. 0015 4480
0. 35	0. 1225	0. 042 875	0. 0150 0625	0. 0052 5219	0. 0018 3827
0. 36	0. 1296	0. 046 659	0. 0167 9616	0. 0060 4662	0. 0021 7678
0. 37	0. 1369	0. 050 653	0. 0187 4161	0. 0069 3440	0. 0025 6573
0. 38	0. 1444	0. 054 872	0. 0208 5136	0. 0079 2352	0. 0030 1094
0. 39	0. 1521	0. 059 319	0. 0231 3441	0. 0090 2242	0. 0035 1874
0. 40	0. 1600	0. 064 000	0. 0256 0000	0. 0102 4000	0. 0040 9600
0. 41	0. 1681	0. 068 921	0. 0282 5761	0. 0115 8562	0. 0047 5010
0. 42	0. 1764	0. 074 088	0. 0311 1696	0. 0130 6912	0. 0054 8903
0. 43	0. 1849	0. 079 507	0. 0341 8801	0. 0147 0084	0. 0063 2136
0. 44	0. 1936	0. 085 184	0. 0374 8096	0. 0164 9162	0. 0072 5631
0. 45	0. 2025	0. 091 125	0. 0410 0625	0. 0184 5281	0. 0083 0377
0. 46	0. 2116	0. 097 336	0. 0447 7456	0. 0205 9630	0. 0094 7430
0. 47	0. 2209	0. 103 823	0. 0487 9681	0. 0229 3450	0. 0107 7922
0. 48	0. 2304	0. 110 592	0. 0530 8416	0. 0254 8040	0. 0122 3059
0. 49	0. 2401	0. 117 649	0. 0576 4801	0. 0282 4752	0. 0138 4128
0. 50	0. 2500	0. 125 000	0. 0625 0000	0. 0312 5000	0. 0156 2500

A. Die ersten 11 Potenzen aller Zahlen von 0.01 bis 1.00.

1	7	8	9	10	11
0.01					
0.02					
0.03					
0.04					
0.05					
0.06					
0.07	0.0000 0001				
0.08	0.0000 0002				
0.09	0.0000 0005				
0.10	0.0000 0010	0.0000 0001			
0.11	0.0000 0019	0.0000 0002			
0.12	0.0000 0036	0.0000 0004	0.0000 0001		
0.13	0.0000 0063	0.0000 0008	0.0000 0001		
0.14	0.0000 0105	0.0000 0015	0.0000 0002		
0.15	0.0000 0171	0.0000 0026	0.0000 0005	0.0000 0001	
0.16	0.0000 0269	0.0000 0043	0.0000 0007	0.0000 0001	
0.17	0.0000 0410	0.0000 0070	0.0000 0012	0.0000 0002	
0.18	0.0000 0612	0.0000 0110	0.0000 0020	0.0000 0004	0.0000 0001
0.19	0.0000 0894	0.0000 0170	0.0000 0032	0.0000 0006	0.0000 0001
0.20	0.0000 1280	0.0000 0256	0.0000 0051	0.0000 0010	0.0000 0002
0.21	0.0000 1801	0.0000 0378	0.0000 0079	0.0000 0017	0.0000 0004
0.22	0.0000 2494	0.0000 0549	0.0000 0121	0.0000 0027	0.0000 0006
0.23	0.0000 3405	0.0000 0783	0.0000 0180	0.0000 0041	0.0000 0010
0.24	0.0000 4586	0.0000 1108	0.0000 0264	0.0000 0063	0.0000 0015
0.25	0.0000 6103	0.0000 1526	0.0000 0381	0.0000 0095	0.0000 0024
0.26	0.0000 8032	0.0000 2088	0.0000 0543	0.0000 0141	0.0000 0037
0.27	0.0001 0460	0.0000 2824	0.0000 0763	0.0000 0206	0.0000 0056
0.28	0.0001 3493	0.0000 3778	0.0000 1058	0.0000 0296	0.0000 0083
0.29	0.0001 7250	0.0000 5003	0.0000 1451	0.0000 0421	0.0000 0122
0.30	0.0002 1870	0.0000 6561	0.0000 1968	0.0000 0590	0.0000 0177
0.31	0.0002 7513	0.0000 8529	0.0000 2644	0.0000 0820	0.0000 0238
0.32	0.0003 4360	0.0001 0995	0.0000 3518	0.0000 1126	0.0000 0360
0.33	0.0004 2618	0.0001 4064	0.0000 4641	0.0000 1532	0.0000 0505
0.34	0.0005 2523	0.0001 7858	0.0000 6072	0.0000 2064	0.0000 0702
0.35	0.0006 4339	0.0002 2519	0.0000 7882	0.0000 2759	0.0000 0966
0.36	0.0007 8364	0.0002 8211	0.0001 0156	0.0000 3656	0.0000 1316
0.37	0.0009 4932	0.0003 5125	0.0001 2996	0.0000 4809	0.0000 1779
0.38	0.0011 4416	0.0004 3478	0.0001 6522	0.0000 6278	0.0000 2386
0.39	0.0013 7231	0.0005 3520	0.0002 0873	0.0000 8140	0.0000 3175
0.40	0.0016 3840	0.0006 5536	0.0002 6214	0.0001 0486	0.0000 4194
0.41	0.0019 4754	0.0007 9849	0.0003 2738	0.0001 3423	0.0000 5503
0.42	0.0023 0539	0.0009 6827	0.0004 0667	0.0001 7080	0.0000 7174
0.43	0.0027 1819	0.0011 6882	0.0005 0259	0.0002 1611	0.0000 9293
0.44	0.0031 9278	0.0014 0482	0.0006 1812	0.0002 7197	0.0001 1967
0.45	0.0037 3669	0.0016 8151	0.0007 5668	0.0003 4051	0.0001 5823
0.46	0.0043 5818	0.0020 0476	0.0009 2219	0.0004 2421	0.0001 9517
0.47	0.0050 6623	0.0023 8113	0.0011 1913	0.0005 2599	0.0002 4722
0.48	0.0058 7068	0.0028 1793	0.0013 5260	0.0006 4925	0.0003 1164
0.49	0.0067 8223	0.0033 2329	0.0016 2842	0.0007 9792	0.0003 9098
0.50	0.0078 1250	0.0039 0625	0.0019 5312	0.0009 7656	0.0004 8828

A. Die ersten 11 Potenzen aller Zahlen von 0.01 bis 1.00.

1	2	3	4	5	6
0.51	0.2601	0.132651	0.06765201	0.03452525	0.01759629
0.52	0.2704	0.140608	0.07311616	0.03802040	0.01977061
0.53	0.2809	0.148877	0.07890481	0.04181955	0.02216436
0.54	0.2916	0.157464	0.08503056	0.04591650	0.02479491
0.55	0.3025	0.166375	0.09150625	0.05032844	0.02768064
0.56	0.3136	0.175616	0.09834496	0.05507318	0.03084098
0.57	0.3249	0.185193	0.10556001	0.06016920	0.03429644
0.58	0.3364	0.195112	0.11316496	0.06563568	0.03806869
0.59	0.3481	0.205379	0.12117361	0.07149244	0.04218054
0.60	0.3600	0.216000	0.12960000	0.07776000	0.04665600
0.61	0.3721	0.226981	0.13845841	0.08445963	0.05151838
0.62	0.3844	0.238328	0.14776336	0.09161328	0.05680024
0.63	0.3969	0.250047	0.15752961	0.09924365	0.06252350
0.64	0.4096	0.262144	0.16777216	0.10737418	0.06871948
0.65	0.4225	0.274625	0.17850625	0.11602906	0.07541889
0.66	0.4356	0.287496	0.18974736	0.12523326	0.08265395
0.67	0.4489	0.300763	0.20151121	0.13501251	0.09045838
0.68	0.4624	0.314432	0.21381376	0.14539336	0.09886748
0.69	0.4761	0.328509	0.22667121	0.15640313	0.10791816
0.70	0.4900	0.343000	0.24010000	0.16807000	0.11764900
0.71	0.5041	0.357911	0.25411681	0.18042294	0.12810028
0.72	0.5184	0.373248	0.26873856	0.19349176	0.13931407
0.73	0.5329	0.389017	0.28398241	0.20730716	0.15133423
0.74	0.5476	0.405224	0.29986571	0.22190066	0.16420649
0.75	0.5625	0.421875	0.31640625	0.23730469	0.17797852
0.76	0.5776	0.438976	0.33362176	0.25355254	0.19269993
0.77	0.5929	0.456533	0.35153041	0.27067842	0.20842238
0.78	0.6084	0.474552	0.37015056	0.28871744	0.22519960
0.79	0.6241	0.493039	0.38950081	0.30070564	0.24308746
0.80	0.6400	0.512000	0.40960000	0.32768000	0.26214400
0.81	0.6561	0.531441	0.43046721	0.34867844	0.28242954
0.82	0.6724	0.551368	0.45212176	0.37073984	0.30400667
0.83	0.6889	0.571787	0.47458321	0.39390406	0.32694037
0.84	0.7056	0.592704	0.49787136	0.41821194	0.35129803
0.85	0.7225	0.614125	0.52200625	0.44370531	0.37714951
0.86	0.7396	0.636056	0.54700816	0.47042702	0.40456724
0.87	0.7569	0.658503	0.57289761	0.49842092	0.43362620
0.88	0.7744	0.681472	0.59969536	0.52773192	0.46440409
0.89	0.7921	0.704969	0.62742241	0.55840595	0.49698130
0.90	0.8100	0.729000	0.65610000	0.59049000	0.53144100
0.91	0.8281	0.753571	0.68574961	0.62403215	0.56786925
0.92	0.8464	0.778688	0.71639296	0.65908152	0.60635500
0.93	0.8649	0.804357	0.74805201	0.69568837	0.64699018
0.94	0.8836	0.830584	0.78074896	0.73390402	0.68986978
0.95	0.9025	0.857375	0.81450625	0.77378094	0.73509189
0.96	0.9216	0.884736	0.84934656	0.81537270	0.78275779
0.97	0.9409	0.912673	0.88529281	0.85873403	0.83297200
0.98	0.9604	0.941192	0.92236816	0.90392080	0.88584238
0.99	0.9801	0.970299	0.96059601	0.95099005	0.94148015
1.00	1.0000	1.000000	1.00000000	1.00000000	1.00000000

.A Die ersten 11 Potenzen aller Zahlen von 0.01 bis 1.00.

1	7	8	9	10	11
0. 51	0. 0089 7411	0. 0045 7679	0. 0023 3417	0. 0011 9042	0. 0006 0712
0. 52	0. 0102 8072	0. 0053 4597	0. 0027 7991	0. 0014 4555	0. 0007 5169
0. 53	0. 0117 4711	0. 0062 2597	0. 0032 9976	0. 0017 4887	0. 0009 2690
0. 54	0. 0133 8925	0. 0072 3020	0. 0039 0431	0. 0021 0833	0. 0011 3850
0. 55	0. 0152 2435	0. 0083 7339	0. 0046 0537	0. 0025 3295	0. 0013 9312
0. 56	0. 0172 7095	0. 0096 7173	0. 0054 1617	0. 0030 3306	0. 0016 9851
0. 57	0. 0195 4897	0. 0111 4291	0. 0063 5146	0. 0036 2033	0. 0020 6359
0. 58	0. 0220 7984	0. 0128 0631	0. 0074 2766	0. 0043 0804	0. 0024 9866
0. 59	0. 0248 8652	0. 0146 8305	0. 0086 6300	0. 0051 1117	0. 0030 1559
0. 60	0. 0279 9360	0. 0167 9616	0. 0100 7770	0. 0060 4662	0. 0036 2797
0. 61	0. 0314 2621	0. 0191 6999	0. 0116 9369	0. 0071 3215	0. 0043 5061
0. 62	0. 0352 1615	0. 0218 3401	0. 0135 3809	0. 0083 9361	0. 0052 0404
0. 63	0. 0393 8981	0. 0248 1558	0. 0156 3381	0. 0098 4930	0. 0062 0506
0. 64	0. 0439 8047	0. 0281 4743	0. 0180 1436	0. 0115 2919	0. 0073 7868
0. 65	0. 0490 2228	0. 0318 6448	0. 0207 1191	0. 0134 6274	0. 0087 5078
0. 66	0. 0545 5161	0. 0360 0406	0. 0237 6268	0. 0156 8337	0. 0103 5102
0. 67	0. 0606 0712	0. 0406 0677	0. 0272 0653	0. 0182 2838	0. 0122 1301
0. 68	0. 0672 2989	0. 0457 1632	0. 0310 8710	0. 0211 3923	0. 0143 7468
0. 69	0. 0744 6353	0. 0513 7984	0. 0354 5209	0. 0244 6194	0. 0168 7874
0. 70	0. 0823 5430	0. 0576 4801	0. 0403 5361	0. 0282 4752	0. 0197 7327
0. 71	0. 0909 5120	0. 0645 7535	0. 0458 4850	0. 0325 5244	0. 0231 1223
0. 72	0. 1003 0613	0. 0722 2041	0. 0519 9870	0. 0374 3906	0. 0269 5612
0. 73	0. 1104 7399	0. 0806 4601	0. 0588 7159	0. 0429 7654	0. 0313 7265
0. 74	0. 1215 1280	0. 0899 1947	0. 0665 4041	0. 0492 3990	0. 0364 3753
0. 75	0. 1334 8389	0. 1001 1291	0. 0750 8469	0. 0563 1351	0. 0422 3514
0. 76	0. 1464 5195	0. 1113 0347	0. 0845 9064	0. 0642 8888	0. 0488 5955
0. 77	0. 1604 8523	0. 1235 7363	0. 0951 5169	0. 0732 6680	0. 0564 1544
0. 78	0. 1756 5569	0. 1370 1144	0. 1068 6892	0. 0833 5776	0. 0650 1905
0. 79	0. 1920 3909	0. 1517 1088	0. 1198 5160	0. 0946 8276	0. 0747 9938
0. 80	0. 2097 1520	0. 1677 7216	0. 1342 1773	0. 1073 7418	0. 0858 9934
0. 81	0. 2287 6792	0. 1853 0202	0. 1500 9464	0. 1215 7665	0. 0984 7709
0. 82	0. 2492 8547	0. 2044 1408	0. 1676 1955	0. 1374 4803	0. 1127 0738
0. 83	0. 2656 4264	0. 2252 2922	0. 1869 4026	0. 1551 6041	0. 1287 8314
0. 84	0. 2950 9035	0. 2478 7589	0. 2082 1575	0. 1749 0123	0. 1469 1703
0. 85	0. 3205 7709	0. 2724 9050	0. 2316 1695	0. 1968 7441	0. 1673 4325
0. 86	0. 3357 9081	0. 2992 1793	0. 2573 2742	0. 2213 0158	0. 1903 1936
0. 87	0. 3772 5479	0. 3282 1167	0. 2855 4415	0. 2484 2341	0. 2161 2837
0. 88	0. 4086 7560	0. 3596 3452	0. 3164 7838	0. 2785 0098	0. 2405 0809
0. 89	0. 4423 1336	0. 3936 5889	0. 3503 5641	0. 3118 1721	0. 2775 1731
0. 90	0. 4782 9690	0. 4304 6721	0. 3874 2049	0. 3486 7844	0. 3138 1060
0. 91	0. 5167 6102	0. 4702 5253	0. 4279 2980	0. 3894 1612	0. 3543 6867
0. 92	0. 5578 4660	0. 5132 1887	0. 4721 6136	0. 4343 8845	0. 3996 3738
0. 93	0. 6017 0087	0. 5595 8181	0. 5204 1108	0. 4839 8231	0. 4501 0355
0. 94	0. 6484 7759	0. 6095 6894	0. 5729 9480	0. 5386 1511	0. 5062 9821
0. 95	0. 6983 3730	0. 6634 2043	0. 6302 4941	0. 5987 3694	0. 5688 0009
0. 96	0. 7514 4748	0. 7213 8958	0. 6925 3399	0. 6648 3263	0. 6382 3932
0. 97	0. 8079 8284	0. 7837 4336	0. 7602 3106	0. 7374 2413	0. 7153 0140
0. 98	0. 8681 2553	0. 8507 6302	0. 8337 4776	0. 8170 7281	0. 8007 3135
0. 99	0. 9320 6535	0. 9227 4469	0. 9135 1725	0. 9043 8207	0. 8953 3825
1. 00	1. 0000 0000	1. 0000 0000	1. 0000 0000	1. 0000 0000	1. 0000 0000

A. Die ersten 11 Potenzen aller Zahlen von 0.01 bis 1.00.

1	2	3	4	5	6
0.01	0.0001	0.000 001	0.0000 0001		
0.02	0.0004	0.000 008	0.0000 0016		
0.03	0.0009	0.000 027	0.0000 0081	0.0000 0002	
0.04	0.0016	0.000 064	0.0000 0256	0.0000 0010	
0.05	0.0025	0.000 125	0.0000 0625	0.0000 0031	0.0000 0002
0.06	0.0036	0.000 216	0.0000 1296	0.0000 0078	0.0000 0005
0.07	0.0049	0.000 343	0.0000 2401	0.0000 0168	0.0000 0012
0.08	0.0064	0.000 512	0.0000 4096	0.0000 0328	0.0000 0026
0.09	0.0081	0.000 729	0.0000 6561	0.0000 0590	0.0000 0053
0.10	0.0100	0.001 000	0.0001 0000	0.0000 1000	0.0000 0100
0.11	0.0121	0.001 331	0.0001 4641	0.0000 1611	0.0000 0177
0.12	0.0144	0.001 728	0.0002 0736	0.0000 2487	0.0000 0298
0.13	0.0169	0.002 197	0.0002 8561	0.0000 3713	0.0000 0483
0.14	0.0196	0.002 744	0.0003 8416	0.0000 5378	0.0000 0753
0.15	0.0225	0.003 375	0.0005 0625	0.0000 7594	0.0000 1139
0.16	0.0256	0.004 096	0.0006 5536	0.0001 0490	0.0000 1678
0.17	0.0289	0.004 913	0.0008 3521	0.0001 4199	0.0000 2414
0.18	0.0324	0.005 832	0.0010 4976	0.0001 8896	0.0000 3401
0.19	0.0361	0.006 859	0.0013 0321	0.0002 4761	0.0000 4705
0.20	0.0400	0.008 000	0.0016 0000	0.0003 2000	0.0000 6400
0.21	0.0441	0.009 261	0.0019 4481	0.0004 0841	0.0000 8577
0.22	0.0484	0.010 648	0.0023 4256	0.0005 1536	0.0001 1338
0.23	0.0529	0.012 167	0.0027 9841	0.0006 4363	0.0001 4804
0.24	0.0576	0.013 824	0.0033 1776	0.0007 9626	0.0001 9110
0.25	0.0625	0.015 625	0.0039 0625	0.0009 7656	0.0002 4414
0.26	0.0676	0.017 576	0.0045 6976	0.0011 8814	0.0003 0892
0.27	0.0729	0.019 683	0.0053 1441	0.0014 3489	0.0003 8742
0.28	0.0784	0.021 952	0.0061 4656	0.0017 2104	0.0004 8189
0.29	0.0841	0.024 389	0.0070 7281	0.0020 5111	0.0005 9482
0.30	0.0900	0.027 000	0.0081 0000	0.0024 3000	0.0007 2900
0.31	0.0961	0.029 791	0.0092 3521	0.0028 6292	0.0008 8750
0.32	0.1024	0.032 768	0.0104 8576	0.0033 5544	0.0010 7374
0.33	0.1089	0.035 937	0.0118 5921	0.0039 1354	0.0012 9147
0.34	0.1156	0.039 304	0.0133 6336	0.0045 4354	0.0015 4480
0.35	0.1225	0.042 875	0.0150 0625	0.0052 5219	0.0018 3827
0.36	0.1296	0.046 656	0.0167 9616	0.0060 4662	0.0021 7678
0.37	0.1369	0.050 653	0.0187 4161	0.0069 3440	0.0025 6573
0.38	0.1444	0.054 872	0.0208 5136	0.0079 2352	0.0030 1094
0.39	0.1521	0.059 319	0.0231 3441	0.0090 2242	0.0035 1874
0.40	0.1600	0.064 000	0.0256 0000	0.0102 4000	0.0040 9600
0.41	0.1681	0.068 921	0.0282 5761	0.0115 8562	0.0047 5010
0.42	0.1764	0.074 088	0.0311 1696	0.0130 6912	0.0054 8903
0.43	0.1849	0.079 507	0.0341 8801	0.0147 0084	0.0063 2136
0.44	0.1936	0.085 184	0.0374 8096	0.0164 9162	0.0072 5631
0.45	0.2025	0.091 125	0.0410 0625	0.0184 5281	0.0083 0377
0.46	0.2116	0.097 336	0.0447 7456	0.0205 9630	0.0094 7430
0.47	0.2209	0.103 823	0.0487 9681	0.0229 3450	0.0107 7922
0.48	0.2304	0.110 592	0.0530 8416	0.0254 8040	0.0122 3059
0.49	0.2401	0.117 649	0.0576 4801	0.0282 4752	0.0138 4128
0.50	0.2500	0.125 000	0.0625 0000	0.0312 5000	0.0156 2500

A. Die ersten 11 Potenzen aller Zahlen von 0.01 bis 1.00.

1	7	8	9	10	11
0. 01					
0. 02					
0. 03					
0. 04					
0. 05					
0. 06					
0. 07	0. 0000 0001				
0. 08	0. 0000 0002				
0. 09	0. 0000 0005				
0. 10	0. 0000 0010	0. 0000 0001			
0. 11	0. 0000 0019	0. 0000 0002			
0. 12	0. 0000 0036	0. 0000 0004	0. 0000 0001		
0. 13	0. 0000 0063	0. 0000 0008	0. 0000 0001		
0. 14	0. 0000 0105	0. 0000 0015	0. 0000 0002		
0. 15	0. 0000 0171	0. 0000 0026	0. 0000 0005	0. 0000 0001	
0. 16	0. 0000 0269	0. 0000 0043	0. 0000 0007	0. 0000 0001	
0. 17	0. 0000 0410	0. 0000 0070	0. 0000 0012	0. 0000 0002	
0. 18	0. 0000 0612	0. 0000 0110	0. 0000 0020	0. 0000 0004	0. 0000 0001
0. 19	0. 0000 0894	0. 0000 0170	0. 0000 0032	0. 0000 0006	0. 0000 0001
0. 20	0. 0000 1280	0. 0000 0256	0. 0000 0051	0. 0000 0010	0. 0000 0002
0. 21	0. 0000 1801	0. 0000 0378	0. 0000 0079	0. 0000 0017	0. 0000 0004
0. 22	0. 0000 2494	0. 0000 0549	0. 0000 0121	0. 0000 0027	0. 0000 0006
0. 23	0. 0000 3405	0. 0000 0783	0. 0000 0180	0. 0000 0041	0. 0000 0010
0. 24	0. 0000 4586	0. 0000 1108	0. 0000 0264	0. 0000 0063	0. 0000 0015
0. 25	0. 0000 6103	0. 0000 1526	0. 0000 0381	0. 0000 0095	0. 0000 0024
0. 26	0. 0000 8032	0. 0000 2088	0. 0000 0543	0. 0000 0141	0. 0000 0037
0. 27	0. 0001 0460	0. 0000 2824	0. 0000 0763	0. 0000 0206	0. 0000 0056
0. 28	0. 0001 3493	0. 0000 3778	0. 0000 1058	0. 0000 0296	0. 0000 0083
0. 29	0. 0001 7250	0. 0000 5003	0. 0000 1451	0. 0000 0421	0. 0000 0122
0. 30	0. 0002 1870	0. 0000 6561	0. 0000 1968	0. 0000 0590	0. 0000 0177
0. 31	0. 0002 7513	0. 0000 8529	0. 0000 2644	0. 0000 0820	0. 0000 0238
0. 32	0. 0003 4360	0. 0001 0995	0. 0000 3518	0. 0000 1126	0. 0000 0360
0. 33	0. 0004 2618	0. 0001 4064	0. 0000 4641	0. 0000 1532	0. 0000 0505
0. 34	0. 0005 2523	0. 0001 7858	0. 0000 6072	0. 0000 2064	0. 0000 0702
0. 35	0. 0006 4339	0. 0002 2519	0. 0000 7882	0. 0000 2759	0. 0000 0966
0. 36	0. 0007 8364	0. 0002 8211	0. 0001 0156	0. 0000 3656	0. 0000 1316
0. 37	0. 0009 4932	0. 0003 5125	0. 0001 2996	0. 0000 4809	0. 0000 1779
0. 38	0. 0011 4416	0. 0004 3478	0. 0001 6522	0. 0000 6278	0. 0000 2386
0. 39	0. 0013 7231	0. 0005 3520	0. 0002 0873	0. 0000 8140	0. 0000 3175
0. 40	0. 0016 3840	0. 0006 5536	0. 0002 6214	0. 0001 0486	0. 0000 4194
0. 41	0. 0019 4754	0. 0007 9849	0. 0003 2738	0. 0001 3423	0. 0000 5503
0. 42	0. 0023 0539	0. 0009 6827	0. 0004 0667	0. 0001 7080	0. 0000 7174
0. 43	0. 0027 1819	0. 0011 6882	0. 0005 0259	0. 0002 1611	0. 0000 9293
0. 44	0. 0031 9278	0. 0014 0482	0. 0006 1812	0. 0002 7197	0. 0001 1967
0. 45	0. 0037 3669	0. 0016 8151	0. 0007 5668	0. 0003 4051	0. 0001 5823
0. 46	0. 0043 5818	0. 0020 0476	0. 0009 2219	0. 0004 2421	0. 0001 9517
0. 47	0. 0050 6623	0. 0023 8113	0. 0011 1913	0. 0005 2599	0. 0002 4722
0. 48	0. 0058 7068	0. 0028 1793	0. 0013 5260	0. 0006 4925	0. 0003 1164
0. 49	0. 0067 8223	0. 0033 2329	0. 0016 2842	0. 0007 9792	0. 0003 9098
0. 50	0. 0078 1250	0. 0039 0625	0. 0019 5312	0. 0009 7656	0. 0004 8828

A. Die ersten 11 Potenzen aller Zahlen von 0.01 bis 1.00.

1	2	3	4	5	6
0.51	0.2601	0.132651	0.06765201	0.03452525	0.01759629
0.52	0.2704	0.140608	0.07311616	0.03802040	0.01977061
0.53	0.2809	0.148877	0.07890481	0.04181955	0.02216436
0.54	0.2916	0.157464	0.08503056	0.04591650	0.02479491
0.55	0.3025	0.166375	0.09150625	0.05032844	0.02768064
0.56	0.3136	0.175616	0.09834496	0.05507318	0.03084098
0.57	0.3249	0.185193	0.10556001	0.06016920	0.03429644
0.58	0.3364	0.195112	0.11316496	0.06563568	0.03806869
0.59	0.3481	0.205379	0.12117361	0.07149244	0.04218054
0.60	0.3600	0.216000	0.12960000	0.07776000	0.04665600
0.61	0.3721	0.226981	0.13845841	0.08445963	0.05151838
0.62	0.3844	0.238328	0.14776336	0.09161328	0.05680024
0.63	0.3969	0.250047	0.15752961	0.09924365	0.06252350
0.64	0.4096	0.262144	0.16777216	0.10737418	0.06871948
0.65	0.4225	0.274625	0.17850625	0.11602906	0.07541889
0.66	0.4356	0.287496	0.18974736	0.12523326	0.08265395
0.67	0.4489	0.300763	0.20151121	0.13501251	0.09045838
0.68	0.4624	0.314432	0.21381376	0.14539336	0.09886748
0.69	0.4761	0.328509	0.22667121	0.15640313	0.10791816
0.70	0.4900	0.343000	0.24010000	0.16807000	0.11764900
0.71	0.5041	0.357911	0.25411681	0.18042294	0.12810028
0.72	0.5184	0.373248	0.26873856	0.19349176	0.13931407
0.73	0.5329	0.389017	0.28398241	0.20730716	0.15133423
0.74	0.5476	0.405224	0.29986571	0.22190066	0.16420649
0.75	0.5625	0.421875	0.31640625	0.23730469	0.17797852
0.76	0.5776	0.438976	0.33362176	0.25355254	0.19269993
0.77	0.5929	0.456533	0.35153041	0.27067842	0.20842238
0.78	0.6084	0.474552	0.37015056	0.28871744	0.22519960
0.79	0.6241	0.493039	0.38950081	0.30070564	0.24308746
0.80	0.6400	0.512000	0.40960000	0.32768000	0.26214400
0.81	0.6561	0.531441	0.43046721	0.34867844	0.28242954
0.82	0.6724	0.551368	0.45212176	0.37073984	0.30400667
0.83	0.6889	0.571787	0.47458321	0.39390406	0.32694037
0.84	0.7056	0.592704	0.49787136	0.41821194	0.35129803
0.85	0.7225	0.614125	0.52200625	0.44370531	0.37714951
0.86	0.7396	0.636056	0.54700816	0.47042702	0.40456724
0.87	0.7569	0.658503	0.57289761	0.49842092	0.43362620
0.88	0.7744	0.681472	0.59969536	0.52773192	0.46440409
0.89	0.7921	0.704969	0.62742241	0.55840595	0.49698130
0.90	0.8100	0.729000	0.65610000	0.59049000	0.53144100
0.91	0.8281	0.753571	0.68574961	0.62403215	0.56786925
0.92	0.8464	0.778688	0.71639296	0.65908152	0.60635500
0.93	0.8649	0.804357	0.74805201	0.69568837	0.64699018
0.94	0.8836	0.830584	0.78074896	0.73390402	0.68986978
0.95	0.9025	0.857375	0.81450625	0.77378094	0.73509189
0.96	0.9216	0.884736	0.84934656	0.81537270	0.78275779
0.97	0.9409	0.912673	0.88529281	0.85873403	0.83297200
0.98	0.9604	0.941192	0.92236816	0.90392080	0.88584238
0.99	0.9801	0.970299	0.96059601	0.95099005	0.94148015
1.00	1.0000	1.000000	1.00000000	1.00000000	1.00000000

.A Die ersten 11 Potenzen aller Zahlen von 0.01 bis 1.00.

1	7	8	9	10	11
0.51	0.0089 7411	0.0045 7679	0.0023 3417	0.0011 9042	0.0006 0712
0.52	0.0102 8072	0.0053 4597	0.0027 7991	0.0014 4555	0.0007 5169
0.53	0.0117 4711	0.0062 2597	0.0032 9976	0.0017 4887	0.0009 2690
0.54	0.0133 8925	0.0072 3020	0.0039 0431	0.0021 0833	0.0011 3850
0.55	0.0152 2435	0.0083 7339	0.0046 0537	0.0025 3295	0.0013 9312
0.56	0.0172 7095	0.0096 7173	0.0054 1617	0.0030 3306	0.0016 9851
0.57	0.0195 4897	0.0111 4291	0.0063 5146	0.0036 2033	0.0020 6359
0.58	0.0220 7984	0.0128 0631	0.0074 2766	0.0043 0804	0.0024 9866
0.59	0.0248 8652	0.0146 8305	0.0086 6300	0.0051 1117	0.0030 1559
0.60	0.0279 9360	0.0167 9616	0.0100 7770	0.0060 4662	0.0036 2797
0.61	0.0314 2621	0.0191 6999	0.0116 9369	0.0071 3215	0.0043 5061
0.62	0.0352 1615	0.0218 3401	0.0135 3809	0.0083 9361	0.0052 0404
0.63	0.0393 8981	0.0248 1558	0.0156 3381	0.0098 4930	0.0062 0506
0.64	0.0439 8047	0.0281 4743	0.0180 1436	0.0115 2919	0.0073 7868
0.65	0.0490 2228	0.0318 6448	0.0207 1191	0.0134 6274	0.0087 5078
0.66	0.0545 5161	0.0360 0406	0.0237 6268	0.0156 8337	0.0103 5102
0.67	0.0606 0712	0.0406 0677	0.0272 0653	0.0182 2838	0.0122 1301
0.68	0.0672 2989	0.0457 1632	0.0310 8710	0.0211 3923	0.0143 7468
0.69	0.0744 6353	0.0513 7984	0.0354 5209	0.0244 6194	0.0168 7874
0.70	0.0823 5430	0.0576 4801	0.0403 5361	0.0282 4752	0.0197 7327
0.71	0.0909 5120	0.0645 7535	0.0458 4850	0.0325 5244	0.0231 1223
0.72	0.1003 0613	0.0722 2041	0.0519 9870	0.0374 3906	0.0269 5612
0.73	0.1104 7399	0.0806 4601	0.0588 7159	0.0429 7654	0.0313 7265
0.74	0.1215 1280	0.0899 1947	0.0665 4041	0.0492 3990	0.0364 3753
0.75	0.1334 8389	0.1001 1291	0.0750 8469	0.0563 1351	0.0422 3514
0.76	0.1464 5195	0.1113 0347	0.0845 9064	0.0642 8888	0.0488 5955
0.77	0.1604 8523	0.1235 7363	0.0951 5169	0.0732 6680	0.0564 1544
0.78	0.1756 5569	0.1370 1144	0.1068 6892	0.0833 5776	0.0650 1905
0.79	0.1920 3909	0.1517 1088	0.1198 5160	0.0946 8276	0.0747 9938
0.80	0.2097 1520	0.1677 7216	0.1342 1773	0.1073 7418	0.0858 9934
0.81	0.2287 6792	0.1853 0202	0.1500 9464	0.1215 7665	0.0984 7709
0.82	0.2492 8547	0.2044 1408	0.1676 1955	0.1374 4803	0.1127 0738
0.83	0.2656 4264	0.2252 2922	0.1869 4026	0.1551 6041	0.1287 8314
0.84	0.2950 9035	0.2478 7589	0.2082 1575	0.1749 0123	0.1469 1703
0.85	0.3205 7709	0.2724 9050	0.2316 1695	0.1968 7441	0.1673 4325
0.86	0.3357 9081	0.2992 1793	0.2573 2742	0.2213 0158	0.1903 1936
0.87	0.3772 5479	0.3282 1167	0.2855 4415	0.2484 2341	0.2161 2837
0.88	0.4086 7560	0.3596 3452	0.3164 7838	0.2785 0098	0.2405 0809
0.89	0.4423 1336	0.3936 5889	0.3503 5641	0.3118 1721	0.2775 1731
0.90	0.4782 9690	0.4304 6721	0.3874 2049	0.3486 7844	0.3138 1060
0.91	0.5167 6102	0.4702 5253	0.4279 2980	0.3894 1612	0.3543 6867
0.92	0.5578 4660	0.5132 1887	0.4721 6136	0.4343 8845	0.3996 3738
0.93	0.6017 0087	0.5595 8181	0.5204 1108	0.4839 8231	0.4501 0355
0.94	0.6484 7759	0.6095 6894	0.5729 9480	0.5386 1511	0.5062 9821
0.95	0.6983 3730	0.6634 2043	0.6302 4941	0.5987 3694	0.5688 0009
0.96	0.7514 4748	0.7213 8958	0.6925 3399	0.6648 3263	0.6382 3932
0.97	0.8079 8284	0.7837 4336	0.7602 3106	0.7374 2413	0.7153 0140
0.98	0.8681 2553	0.8507 6302	0.8337 4776	0.8170 7281	0.8007 3135
0.99	0.9320 6535	0.9227 4469	0.9135 1725	0.9043 8207	0.8953 3825
1.00	1.0000 0000	1.0000 0000	1.0000 0000	1.0000 0000	1.0000 0000

B. Die ersten 9 Potenzen aller Zahlen von 1 bis 100.

1	2	3	4	5	6
1	1	1	1	1	1
2	4	8	16	32	64
3	9	27	81	243	729
4	16	64	256	1024	4096
5	25	125	625	3125	15625
6	36	216	1296	7776	46656
7	49	343	2401	16807	117649
8	64	512	4096	32768	262144
9	81	729	6561	59049	531441
10	100	1000	10000	100000	1000000
11	121	1331	14641	161051	1771561
12	144	1728	20736	248832	2985984
13	169	2197	28561	371293	4826809
14	196	2744	38416	537824	7529536
15	225	3375	50625	759375	11390625
16	256	4096	65536	1048576	16777216
17	289	4913	83521	1419857	24137569
18	324	5832	104976	1889568	34012224
19	361	6859	130321	2476099	47045881
20	400	8000	160000	3200000	64000000
21	441	9261	194481	4084101	85766121
22	484	10648	234256	5153632	113379904
23	529	12167	279841	6436343	148035889
24	576	13824	331776	7962624	191102976
25	625	15625	390625	9765625	244140625
26	676	17576	456976	11881376	308915776
27	729	19683	531441	14348907	387420489
28	784	21952	614656	17210368	481890304
29	841	24389	707281	20511149	594823321
30	900	27000	810000	24300000	729000000
31	961	29791	923521	28629151	887503681
32	1024	32768	1048576	33554432	1073741824
33	1089	35937	1185921	39135393	1291467969
34	1156	39304	1336336	45435424	1544804416
35	1225	42875	1500625	52521875	1838265625
36	1296	46656	1679616	60466176	2176782336
37	1369	50653	1874161	69343957	2565726409
38	1444	54872	2085136	79235168	3010936384
39	1521	59319	2313441	90224199	3518743761
40	1600	64000	2560000	102400000	4096000000
41	1681	68921	2825761	115856201	4750104241
42	1764	74088	3111696	130691232	5489031744
43	1849	79507	3418801	147008443	6321363049
44	1936	85184	3748096	164916224	7256313856
45	2025	91125	4100625	184528125	8303765625
46	2116	97336	4477456	205962976	9474296896
47	2209	103823	4879681	229345007	10779215329
48	2304	110592	5308416	254803968	12230590464
49	2401	117649	5764801	282475249	13841287201
50	2500	125000	6250000	312500000	15625000000

B. Die ersten 9 Potenzen aller Zahlen von 1 bis 100.

1	7	8	9
1	1	1	1
2	128	256	512
3	2187	6561	19683
4	16384	65536	262144
5	78125	390625	1953125
6	279936	1679616	10077696
7	823543	5764801	40353607
8	2097152	16777216	134217728
9	4782969	43046721	387420489
10	10000000	100000000	1000000000
11	19487171	214358881	2357947691
12	35831808	429981696	5159780352
13	62748517	815730721	10604499373
14	105413504	1475789056	20661046784
15	170859375	2562890625	38443359375
16	268435456	4294967296	68719476736
17	410338673	6975757441	118587876497
18	612220032	11019960576	198359290368
19	893871739	16983563041	322687697779
20	1280000000	25600000000	512000000000
21	1801088541	37822859361	794280046581
22	2494357888	54875873536	1207269217792
23	3404825447	78310985281	1801152661463
24	4586471424	110075314176	2641807540224
25	6103515625	152587890625	3814697265625
26	8031810176	208827064576	5429503678976
27	10460353203	282429536481	7625597484987
28	13492928512	377801998336	10578455953408
29	17249876309	500246412961	14507145975869
30	21870000000	656100000000	19683000000000
31	27512614111	852891037441	26439622160671
32	34359738368	1099511627776	35184372088832
33	42618442977	1406408618241	46411484401953
34	52523350144	1785793904896	60716992766464
35	64339296875	2251875390625	78815638671875
36	78364164096	2821109907456	101559956668416
37	94931877133	3512479453921	129961739795077
38	114415582592	4347792138496	165216101262848
39	137231006679	5352009260481	208728361158759
40	163840000000	6553600000000	262144000000000
41	194754273881	7984925229121	327381934393961
42	230539333248	9682651996416	406671383849472
43	271818611107	11688200277601	502592611936843
44	319277809664	14048223625216	618121839509504
45	373669453125	16815125390625	756680642578125
46	435817657216	20047612231936	922190162669056
47	506623120463	23811286661761	1119130473102767
48	587068342272	28179280429056	1352605460594688
49	678223072849	33232930569601	1628413597910449
50	781250000000	39062500000000	1953125000000000

B. Die ersten 9 Potenzen aller Zahlen von 1 bis 100.

1	2	3	4	5	6
51	2601	132651	6765201	345025251	17596287801
52	2704	140608	7311616	380204032	19770609664
53	2809	148877	7890481	418195493	22164361129
54	2916	157464	8503056	459165024	24794911296
55	3025	166375	9150625	503284375	27680640625
56	3136	175616	9834496	550731776	30840979456
57	3249	185193	10556001	601692057	34296447249
58	3364	195112	11316496	656356768	38068692544
59	3481	205379	12117361	714924299	42180533641
60	3600	216000	12960000	777600000	46656000000
61	3721	226981	13845841	844596301	51520374361
62	3844	238328	14776336	916132832	56800235584
63	3969	250047	15752961	992436543	62523502209
64	4096	262144	16777216	1073741824	68719476736
65	4225	274625	17850625	1160290625	75418890625
66	4356	287496	18974736	1252332576	82653950016
67	4489	300763	20151121	1350125107	90458382169
68	4624	314432	21381376	1453933568	98867482624
69	4761	328509	22667121	1564031349	107918163081
70	4900	343000	24010000	1680700000	117649000000
71	5041	357911	25411681	1804229351	128100283921
72	5184	373248	26873856	1934917632	139314069504
73	5329	389017	28398241	2073071593	151334226289
74	5476	405224	29986576	2219006624	164206490176
75	5625	421875	31640625	2373046875	177978515625
76	5776	438976	33362176	2535525376	192699928576
77	5929	456533	35153041	2706784157	208422380089
78	6084	474552	37015056	2887174368	225199600704
79	6241	493039	38950081	3077056399	243087455521
80	6400	512000	40960000	3276800000	262144000000
81	6561	531441	43046721	3486784401	282429536481
82	6724	551368	45212176	3707398432	304006671424
83	6889	571787	47458321	3939040643	326940373369
84	7056	592704	49787136	4182119424	351298031616
85	7225	614125	52200625	4437053125	377149515625
86	7396	636056	54700816	4704270176	404567235136
87	7569	658503	57289761	4984209207	433626201009
88	7744	681472	59969536	5277319168	464404086784
89	7921	704969	62742241	5584059449	496981290961
90	8100	729000	65610000	5904900000	531441000000
91	8281	753571	68574961	6240321451	567869252041
92	8464	778688	71639296	6590815232	606355001344
93	8649	804357	74805201	6956883693	646990183449
94	8836	830584	78074896	7339040224	689869781056
95	9025	857375	81450625	7737809375	735091890625
96	9216	884736	84934656	8153726976	782757789696
97	9409	912673	88529281	8587340257	832972004929
98	9604	941192	92236816	9039207968	885842380864
99	9801	970299	96059601	9509900499	941480149401
100	10000	1000000	100000000	10000000000	1000000000000

B. Die ersten 9 Potenzen aller Zahlen von 1 bis 100.

1	7	8	9
51	897410677851	45767944570401	2334165173090451
52	1028071702528	53459728531456	2779905883635712
53	1174711139837	62259690411361	3299763591802133
54	1338925209984	72301961339136	3904305912313344
55	1522435234375	83733937890625	4605366583984375
56	1727094849536	96717311574016	5416169448144896
57	1954897493193	111429157112001	6351461955384057
58	2207984167552	128063081718016	7427658739644928
59	2488651484819	146830437604321	8662995818654939
60	2799360000000	167961600000000	10077696000000000
61	3142742836021	191707312997281	11694146092834141
62	3521614606208	218340105584896	13537086546263552
63	3938980639167	248155780267521	15633814156853823
64	4398046511104	281474976710656	18014398509481984
65	4902227890625	318644812890625	20711912837890625
66	5455160701056	360040606269696	23762680013799936
67	6060711605323	406067677556641	27206534396294947
68	6722988818432	457163239653376	31087100296429568
69	7446353252589	513798374428641	35452087835576229
70	8235430000000	576480100000000	40353607000000000
71	9095120158391	645753531245761	45848500718449031
72	10030613004288	722204136308736	51998697814228992
73	11047398519097	806460091894081	58871586708267913
74	12151280273024	899194740203776	66540410775079424
75	13348388671875	1001129150390625	75084686279296875
76	14645194571776	1113034787454976	84[illegible]90643846578176
77	16048523266853	1235736291547681	95151694449171437
78	17565568854912	1370114370683136	106868920913284608
79	19203908986159	1517108809906561	119851595982618319
80	20971520000000	1677721600000000	134217728000000000
81	22876792454961	1853020188851841	150094635296999121
82	24928547056768	2044140858654976	167619550409708032
83	27136050989627	2252292232139041	186940255267540403
84	29509034655744	2478758911082496	208215748530929664
85	32057708828125	2724905250390625	231616946283203125
86	34792782221696	2992179271065856	257327417311663616
87	37725479487783	3282116715437121	285544154243029527
88	40867559636992	3596345248055296	316478381828866048
89	44231334895529	3936588805702081	350356403707485209
90	47829690000000	4304672100000000	387420489000000000
91	51676101935731	4702525276151521	427929800129788411
92	55784660123648	5132188731375616	472161363286556672
93	60170087060757	5595818096650401	520411082988487293
94	64847759419264	6095689385410816	572994802228616704
95	69833729609375	6634204312890625	630249409724609375
96	75144747810816	7213895789838336	692533995824480256
97	80798284478113	7837433594376961	760231058654565217
98	86812553324672	8507630225817856	833747762130149888
99	93206534790699	9227446944279201	913517247483640899
100	100000000000000	10000000000000000	1000000000000000000

C. Quadratzahlen aller Wurzeln von 1 bis 1000.

W.	0	100	200	300	400	500	600	700	800	900
0	0	10000	40000	90000	160000	250000	360000	490000	640000	810000
1	1	10201	40401	90601	160801	251001	361201	491401	641601	811801
2	4	10404	40804	91204	161604	252004	362404	492804	643204	813604
3	9	10609	41209	91809	162409	253009	363609	494209	644809	815409
4	16	10816	41616	92416	163216	254016	364816	495616	646416	817216
5	25	11025	42025	93025	164025	255025	366025	497025	648025	819025
6	36	11236	42436	93636	164836	256036	367236	498436	649636	820836
7	49	11449	42849	94249	165649	257049	368449	499849	651249	822649
8	64	11664	43264	94864	166464	258064	369664	501264	652864	824464
9	81	11881	43681	95481	167281	259081	370881	502681	654481	826281
10	100	12100	44100	96100	168100	260100	372100	504100	656100	828100
11	121	12321	44521	96721	168921	261121	373321	505521	657721	829921
12	144	12544	44944	97344	169744	262144	374544	506944	659344	831744
13	169	12769	45369	97969	170569	263169	375769	508369	660969	833569
14	196	12996	45796	98596	171396	264196	376996	509796	662596	835396
15	225	13225	46225	99225	172225	265225	378225	511225	664225	837225
16	256	13456	46656	99856	173056	266256	379456	512659	665856	839056
17	289	13689	47089	100489	173889	267289	380689	514089	667489	840889
18	324	13924	47524	101124	174724	268324	381924	515524	669124	842724
19	361	14161	47961	101761	175561	269361	383161	516961	670761	844561
20	400	14400	48400	102400	176400	270400	384400	518400	672400	846400
21	441	14641	48841	103041	177241	271441	385641	519841	674041	848241
22	484	14884	49284	103684	178084	272484	386884	521284	675684	850084
23	529	15129	49729	104329	178929	273529	388129	522729	677329	851929
24	576	15376	50176	104976	179776	274576	389376	524176	678976	853776
25	625	15625	50625	105625	180625	275625	390625	525625	680625	855625
26	676	15876	51076	106276	181476	276676	391876	527076	682276	857476
27	729	16129	51529	106929	182329	277729	393129	528529	683929	859329
28	784	16384	51984	107584	183184	278784	394384	529984	685584	861184
29	841	16641	52441	108241	184041	279841	395641	531441	687241	863041
30	900	16900	52900	108900	184900	280900	396900	532900	688900	864900
31	961	17161	53361	109561	185761	281961	398161	534361	690561	866761
32	1024	17424	53824	110224	186624	283024	399424	535824	692224	868624
33	1089	17689	54289	110889	187489	284089	400689	537289	693889	870489
34	1156	17956	54756	111556	188356	285156	401956	538756	695556	872356
35	1225	18225	55225	112225	189225	286225	403225	540225	697225	874225
36	1296	18496	55696	112896	190096	287296	404496	541696	698896	876096
37	1369	18769	56169	113569	190961	288369	405769	543169	700569	877969
38	1444	19044	56644	114244	191844	289444	407044	544644	702244	879844
39	1521	19321	57121	114921	192721	290521	408321	546121	703921	881721
40	1600	19600	57600	115600	193600	291600	409600	547600	705600	883600
41	1681	19881	58081	116281	194481	292681	410881	549081	707281	885481
42	1764	20164	58564	116964	195364	293764	412164	550564	708964	887364
43	1849	20449	59049	117649	196249	294849	413449	552049	710649	889249
44	1936	20736	59536	118336	197136	295936	414736	553536	712336	891136
45	2025	21025	60025	119025	198025	297025	416025	555025	714025	893025
46	2116	21316	60516	119716	198916	298116	417316	556516	715716	894916
47	2209	21609	61009	120409	199809	299209	418609	558009	717409	896809
48	2304	21904	61504	121104	200704	300304	419904	559504	719104	898704
49	2401	22201	62001	121801	201601	301401	421201	561001	720801	900601

C. Quadratzahlen aller Wurzeln von 1 bis 1000.

W.	0	100	200	300	400	500	600	700	800	900
50	2500	22500	62500	122500	202500	302500	422500	562500	722500	902500
51	2601	22801	63001	123201	203401	303601	423801	564001	724201	904401
52	2704	23104	63504	123904	204304	304704	425104	565504	725904	906304
53	2809	23409	64009	124609	205209	305809	426409	567009	727609	908209
54	2916	23716	64516	125316	206116	306916	427716	568516	729316	910116
55	3025	24025	65025	126025	207025	308025	429025	570025	731025	912025
56	3136	24336	65536	126736	207936	309136	430336	571536	732736	913936
57	3249	24649	66049	127449	208849	310249	431649	573049	734449	915849
58	3364	24964	66564	128164	209764	311364	432964	574564	736164	917764
59	3481	25281	67081	128881	210681	312481	434281	576081	737881	919681
60	3600	25600	67600	129600	211600	313600	435600	577600	739600	921600
61	3721	25921	68121	130321	212521	314721	436921	579121	741321	923521
62	3844	26244	68644	131044	213444	315844	438244	580644	743044	925444
63	3969	26569	69169	131769	214369	316969	439569	582169	744769	927369
64	4096	26896	69696	132496	215296	318096	440896	583696	746496	929296
65	4225	27225	70225	133225	216225	319225	442225	585225	748225	931225
66	4356	27556	70756	133956	217156	320356	443556	586756	749956	933156
67	4489	27889	71289	134689	218089	321489	444889	588289	751689	935089
68	4624	28224	71824	135424	219024	322624	446224	589824	753424	937024
69	4761	28561	72361	136161	219961	323761	447561	591361	755161	938961
70	4900	28900	72900	136900	220900	324900	448900	592900	756900	940900
71	5041	29241	73441	137641	221841	326041	450241	594441	758641	942841
72	5184	29584	73984	138384	222784	327184	451584	595984	760384	944784
73	5329	29929	74529	139129	223729	328329	452929	597529	762129	946729
74	5476	30276	75076	139876	224676	329476	454276	599076	763876	948676
75	5625	30625	75625	140625	225625	330625	455625	600625	765625	950625
76	5776	30976	76176	141376	226576	331776	456976	602176	767376	952576
77	5929	31329	76729	142129	227529	332929	458329	603729	769129	954529
78	6084	31684	77284	142884	228484	334084	459684	605284	770884	956484
79	6241	32041	77841	143641	229441	335241	461041	606841	772641	958441
80	6400	32400	78400	144400	230400	336400	462400	608400	774400	960400
81	6561	32761	78961	145161	231361	337561	463761	609961	776161	962361
82	6724	33124	79524	145924	232324	338724	465124	611524	777924	964324
83	6889	33489	80089	146689	233289	339889	466489	613089	779689	966289
84	7056	33856	80656	147456	234256	341056	467856	614656	781456	968256
85	7225	34225	81225	148225	235225	342225	469225	616225	783225	970225
86	7396	34596	81796	148996	236196	343396	470596	617796	784996	972196
87	7569	34969	82369	149769	237169	344569	471969	619369	786769	974169
88	7744	35344	82944	150544	238144	345744	473344	620944	788544	976144
89	7921	35721	83521	151321	239121	346921	474721	622521	790321	978121
90	8100	36100	84100	152100	240100	348100	476100	624100	792100	980100
91	8281	36481	84681	152881	241081	349281	477481	625681	793881	982081
92	8464	36864	85264	153664	242064	350464	478864	627264	795664	984064
93	8649	37249	85849	154449	243049	351649	480249	628849	797449	986049
94	8836	37636	86436	155236	244036	352836	481636	630436	799236	988036
95	9025	38025	87025	156025	245025	354025	483025	632025	801025	990025
96	9216	38416	87616	156816	246016	355216	484416	633616	802816	992016
97	9409	38809	88209	157609	247009	356409	485809	635209	804609	994009
98	9604	39204	88804	158404	248004	357604	487204	636804	806404	996004
99	9801	39601	89401	159201	249001	358801	488601	638401	808201	998001

C. Cubikzahlen aller Wurzeln von 1 bis 1000.

W.	0	100	200	300	400
0	0	1000000	8000000	27000000	64000000
1	1	1030301	8120601	27270901	64481201
2	8	1061208	8242408	27543608	64964808
3	27	1092727	8365427	27818127	65450827
4	64	1124864	8489664	28094464	65939264
5	125	1157625	8615125	28372625	66430125
6	216	1191016	8741816	28652616	66923416
7	343	1225043	8869743	28934443	67419143
8	512	1259712	8998912	29218112	67917312
9	729	1295029	9129329	29503629	68417929
10	1000	1331000	9261000	29791000	68921000
11	1331	1367631	9393931	30080231	69426531
12	1728	1404928	9528128	30371328	69934528
13	2197	1442897	9663597	30664297	70444997
14	2744	1481544	9800344	30959144	70957944
15	3375	1520875	9938375	31255875	71473375
16	4096	1560896	10077696	31554496	71991296
17	4913	1601613	10218313	31855013	72511713
18	5832	1643032	10360232	32157432	73034632
19	6859	1685159	10503459	32461759	73560059
20	8000	1728000	10648000	32768000	74088000
21	9261	1771561	10793861	33076161	74618461
22	10648	1815848	10941048	33386248	75151448
23	12167	1860867	11089567	33698267	75686967
24	13824	1906624	11239424	34012224	76225024
25	15625	1953125	11390625	34328125	76765625
26	17576	2000376	11543176	34645976	77308776
27	19683	2048383	11697083	34965783	77854483
28	21952	2097152	11852352	35287552	78402752
29	24389	2146689	12008989	35611289	78953589
30	27000	2197000	12167000	35937000	79507000
31	29791	2248091	12326391	36264691	80062991
32	32768	2299968	12487168	36594368	80621568
33	35937	2352637	12649337	36926037	81182737
34	39304	2406104	12812904	37259704	81746504
35	42875	2460375	12977875	37595375	82312875
36	46656	2515456	13144256	37933056	82881856
37	50653	2571353	13312053	38272753	83453453
38	54872	2628072	13481272	38614472	84027672
39	59319	2685619	13651919	38958219	84604519
40	64000	2744000	13824000	39304000	85184000
41	68921	2803221	13997521	39651821	85766121
42	74088	2863288	14172488	40001688	86350888
43	79507	2924207	14348907	40353607	86938307
44	85184	2985984	14526784	40707584	87528384
45	91125	3048625	14706125	41063625	88121125
46	97336	3112136	14886936	41421736	88716536
47	103823	3176523	15069223	41781923	89314623
48	110592	3241792	15252992	42144192	89915392
49	117649	3307949	15438249	42508549	90518849

C. Cubikzahlen aller Wurzeln von 1 bis 1000.

W.	500	600	700	800	900
0	125000000	216000000	343000000	512000000	729000000
1	125751501	217081801	344472101	513922401	731432701
2	126506008	218167208	345948408	515849608	733870808
3	127263527	219256227	347428927	517781627	736314327
4	128024064	220348864	348913664	519718464	738763264
5	128787625	221445125	350402625	521660125	741217625
6	129554216	222545016	351895816	523606616	743677416
7	130323843	223648543	353393243	525557943	746142643
8	131096512	224755712	354894912	527514112	748613312
9	131872229	225866529	356400829	529475129	751089429
10	132651000	226981000	357911000	531441000	753571000
11	133432831	228099131	359425431	533411731	756058031
12	134217728	229220928	360944128	535387328	758550528
13	135005697	230346397	362467097	537367797	761048497
14	135796744	231475544	363994344	539353144	763551944
15	136590875	232608375	365525875	541343375	766060875
16	137388096	233744896	367061696	543338496	768575296
17	138188413	234885113	368601813	545338513	771095213
18	138991832	236029032	370146232	547343432	773620632
19	139798359	237176659	371694959	549353259	776151559
20	140608000	238328000	373248000	551368000	778688000
21	141420761	239483061	374805361	553387661	781229961
22	142236648	240641848	376367048	555412248	783777448
23	143055667	241804367	377933067	557441767	786330467
24	143877824	242970624	379503424	559476224	788889024
25	144703125	244140625	381078125	561515625	791453125
26	145531576	245314376	382657176	563559976	794022776
27	146363183	246491883	384240583	565609283	796597983
28	147197952	247673152	385828352	567663552	799178752
29	148035889	248858189	387420489	569722789	801765089
30	148877000	250047000	389017000	571787000	804357000
31	149721291	251239591	390617891	573856191	806954491
32	150568768	252435968	392223168	575930368	809557568
33	151419437	253636137	393832837	578009537	812166237
34	152273304	254840104	395446904	580093704	814780504
35	153130375	256047875	397065375	582182875	817400375
36	153990656	257259456	398688256	584277056	820025856
37	154854153	258474853	400315553	586376253	822656953
38	155720872	259694072	401947272	588480472	825293672
39	156590819	260917119	403583419	590589719	827936019
40	157464000	262144000	405224000	592704000	830584000
41	158340421	263374721	406869021	594823321	833237621
42	159220088	264609288	408518488	596947688	835896888
43	160103007	265847707	410172407	599077107	838561807
44	160989184	267089984	411830784	601211584	841232384
45	161878625	268336125	413493625	603351125	843908625
46	162771336	269586136	415160936	605495736	846590536
47	163667323	270840023	416832723	607645423	849278123
48	164566592	272097792	418508992	609800192	851971392
49	165469149	273359449	420189749	611960049	854670349

C. Cubikzahlen aller Wurzeln von 1 bis 1000.

W.	0	100	200	300	400
50	125000	3375000	15625000	42875000	91125000
51	132651	3442951	15813251	43243551	91733851
52	140608	3511808	16003008	43614208	92345408
53	148877	3581577	16194277	43986977	92959677
54	157464	3652264	16387064	44361864	93576664
55	166375	3723875	16581375	44738875	94196375
56	175616	3796416	16777216	45118016	94818816
57	185193	3869893	16974593	45499293	95443993
58	195112	3944312	17173512	45882712	96071912
59	205379	4019679	17373979	46268279	96702579
60	216000	4096000	17576000	46656000	97336000
61	226981	4173281	17779581	47045881	97972181
62	238328	4251528	17984728	47437928	98611128
63	250047	4330747	18191447	47832147	99252847
64	262144	4410944	18399744	48228544	99897344
65	274625	4492125	18609625	48627125	100544625
66	287496	4574296	18821096	49027896	101194696
67	300763	4657463	19034163	49430863	101847563
68	314432	4741632	19248832	49836032	102503232
69	328509	4826809	19465109	50243409	103161709
70	343000	4913000	19683000	50653000	103823000
71	357911	5000211	19902511	51064811	104487111
72	373248	5088448	20123648	51478848	105154048
73	389017	5177717	20346417	51895117	105823817
74	405224	5268024	20570824	52313624	106496424
75	421875	5359375	20796875	52734375	107171875
76	438976	5451776	21024576	53157376	107850176
77	456533	5545233	21253933	53582633	108531333
78	474552	5639752	21484952	54010152	109215352
79	493039	5735339	21717639	54439939	109902239
80	512000	5832000	21952000	54872000	110592000
81	531441	5929741	22188041	55306341	111284641
82	551368	6028568	22425768	55742968	111980168
83	571787	6128487	22665187	56181887	112678587
84	592704	6229504	22906304	56623104	113379904
85	614125	6331625	23149125	57066625	114084125
86	636056	6434856	23393656	57512456	114791256
87	658503	6539203	23639903	57960603	115501303
88	681472	6644672	23887872	58411072	116214272
89	704969	6751269	24137569	58863869	116930169
90	729000	6859000	24389000	59319000	117649000
91	753571	6967871	24642171	59776471	118370771
92	778688	7077888	24897088	60236288	119095488
93	804357	7189057	25153757	60698457	119823157
94	830584	7301384	25412184	61162984	120553784
95	857375	7414875	25672375	61629875	121287375
96	884736	7529536	25934336	62099136	122023936
97	912673	7645373	26198073	62570773	122763473
98	941192	7762392	26463592	63044792	123505992
99	970299	7880599	26730899	63521199	124251499

C. Cubikzahlen aller Wurzeln von 1 bis 1000.

W.	500	600	700	800	900
50	166375000	274625000	421875000	614125000	857375000
51	167284151	275894451	423564751	616295051	860085351
52	168196608	277167808	425259008	618470208	862801408
53	169112377	278445077	426957777	620650477	865523177
54	170031464	279726264	428661064	622835864	868250664
55	170953875	281011375	430368875	625026375	870983875
56	171879616	282300416	432081216	627222016	873722816
57	172808693	283593393	433798093	629422793	876467493
58	173741112	284890312	435519512	631628712	879217912
59	174676879	286191179	437245479	633839779	881974079
60	175616000	287496000	438976000	636056000	884736000
61	176558481	288804781	440711081	638277381	887503681
62	177504328	290117528	442450728	640503928	890277128
63	178453547	291434247	444194947	642735647	893056347
64	179406144	292754944	445943744	644972544	895841344
65	180362125	294079625	447697125	647214625	898632125
66	181321496	295408296	449455096	649461896	901428696
67	182284263	296740963	451217663	651714363	904231063
68	183250432	298077632	452984832	653972032	907039232
69	184220009	299418309	454756609	656234909	909853209
70	185193000	300763000	456533000	658503000	912673000
71	186169411	302111711	458314011	660776311	915498611
72	187149248	303464448	460099648	663054848	918330048
73	188132517	304821217	461889917	665338617	921167317
74	189119224	306182024	463684824	667627624	924010424
75	190109375	307546875	465484375	669921875	926859375
76	191102976	308915776	467288576	672221376	929714176
77	192100033	310288733	469097433	674526133	932574833
78	193100552	311665752	470910952	676836152	935441352
79	194104539	313046839	472729139	679151439	938313739
80	195112000	314432000	474552000	681472000	941192000
81	196122941	315821241	476379541	683797841	944076141
82	197137368	317214568	478211768	686128968	946966168
83	198155287	318611987	480048687	688465387	949862087
84	199176704	320013504	481890304	690807104	952763904
85	200201625	321419125	483736625	693154125	955671625
86	201230056	322828856	485587656	695506456	958585256
87	202262003	324242703	487443403	697864103	961504803
88	203297472	325660672	489303872	700227072	964430272
89	204336469	327082769	491169069	702595369	967361669
90	205379000	328509000	493039000	704969000	970299000
91	206425071	329939371	494913671	707347971	973242271
92	207474688	331373888	496793088	709732288	976191488
93	208527857	332812557	498677257	712121957	979146657
94	209584584	334255384	500566184	714516984	982107784
95	210644875	335702375	502459875	716917375	985074875
96	211708736	337153536	504358336	719323136	988047936
97	212776173	338608873	506261573	721734273	991026973
98	213847192	340068392	508169592	724150792	994011992
99	214921799	341532099	510082399	726572699	997002999

Exp.	D. Die ersten 100 Potenzen von						Exp.
	1.01	1.02	1.025	1.0275	1.03	1.0325	
1	1.01	1.02	1.025	1.0275	1.03	1.0325	1
2	1.0201	1.0404	1.050625	1.055756	1.0609	1.066056	2
3	1.030301	1.061208	1.076891	1.084790	1.092727	1.100703	3
4	1.040604	1.082432	1.103813	1.114621	1.125509	1.136476	4
5	1.051010	1.104081	1.131408	1.145273	1.159274	1.173411	5
6	1.061520	1.126162	1.159693	1.176768	1.194052	1.211547	6
7	1.072135	1.148686	1.188686	1.209129	1.229874	1.250923	7
8	1.082857	1.171659	1.218403	1.242381	1.266770	1.291578	8
9	1.093685	1.195093	1.248863	1.276546	1.304773	1.333554	9
10	1.104622	1.218994	1.280085	1.311651	1.343916	1.376894	10
11	1.115668	1.243374	1.312087	1.347721	1.384234	1.421643	11
12	1.126825	1.268242	1.344889	1.384784	1.425761	1.467847	12
13	1.138093	1.293607	1.378511	1.422865	1.468534	1.515552	13
14	1.149474	1.319479	1.412974	1.461994	1.512590	1.564807	14
15	1.160969	1.345868	1.448298	1.502199	1.557967	1.615663	15
16	1.172579	1.372786	1.484506	1.543509	1.604706	1.668173	16
17	1.184304	1.400241	1.521618	1.585956	1.652848	1.722388	17
18	1.196147	1.428246	1.559659	1.629570	1.702433	1.778366	18
19	1.208109	1.456811	1.598650	1.674383	1.753506	1.836163	19
20	1.220190	1.485947	1.638616	1.720428	1.806111	1.895838	20
21	1.232392	1.515666	1.679582	1.767740	1.860295	1.957453	21
22	1.244716	1.545980	1.721571	1.816353	1.916103	2.021070	22
23	1.257163	1.576899	1.764611	1.866303	1.973587	2.086755	23
24	1.269735	1.608437	1.808726	1.917626	2.032794	2.154574	24
25	1.282432	1.640606	1.853944	1.970361	2.093778	2.224598	25
26	1.295256	1.673418	1.900293	2.024546	2.156591	2.296897	26
27	1.308209	1.706886	1.947800	2.080221	2.221289	2.371546	27
28	1.321291	1.741024	1.996495	2.137427	2.287928	2.448622	28
29	1.334504	1.775845	2.046407	2.196206	2.356566	2.528202	29
30	1.347849	1.811362	2.097568	2.256602	2.427262	2.610368	30
31	1.361327	1.847589	2.150007	2.318658	2.500080	2.695205	31
32	1.374941	1.884541	2.203757	2.382421	2.575083	2.782800	32
33	1.388690	1.922231	2.258851	2.447938	2.652335	2.873241	33
34	1.402577	1.960676	2.315322	2.515256	2.731905	2.966621	34
35	1.416603	1.999890	2.373205	2.584426	2.813862	3.063036	35
36	1.430769	2.039887	2.432535	2.655498	2.898278	3.162585	36
37	1.445076	2.080685	2.493349	2.728524	2.985227	3.265369	37
38	1.459527	2.122299	2.555682	2.803558	3.074783	3.371493	38
39	1.474123	2.164745	2.619574	2.880656	3.167027	3.481067	39
40	1.488864	2.208040	2.685064	2.959874	3.262038	3.594201	40
41	1.503752	2.252200	2.752190	3.041271	3.359899	3.711013	41
42	1.518790	2.297244	2.820995	3.124905	3.460696	3.831621	42
43	1.533978	2.343189	2.891520	3.210840	3.564517	3.956149	43
44	1.549318	2.390053	2.963808	3.299138	3.671452	4.084723	44
45	1.564811	2.437854	3.037903	3.389865	3.781596	4.217477	45
46	1.580459	2.486611	3.113851	3.483086	3.895044	4.354545	46
47	1.596263	2.536344	3.191697	3.578871	4.011895	4.496068	47
48	1.612226	2.587070	3.271490	3.677290	4.132252	4.642190	48
49	1.628348	2.638812	3.353277	3.778415	4.256219	4.793061	49
50	1.644632	2.691588	3.437109	3.882322	4.383906	4.948835	50
nach Jahren	1 %	2 %	2½ %	2¾ %	3 %	3¼ %	nach Jahren
	Grösse des mit Zinseszinsen angewachsenen Capitales 1 bei						

Exp.	D. Die ersten 100 Potenzen von						Exp.
	1.035	1.0375	1.04	1.045	1.05	1.06	
1	1.035	1.0375	1.04	1.045	1.05	1.06	1
2	1.071225	1.076406	1.0816	1.092025	1.1025	1.1236	2
3	1.108718	1.116771	1.124864	1.141166	1.157625	1.191016	3
4	1.147523	1.158650	1.169859	1.192519	1.215506	1.262477	4
5	1.187686	1.202100	1.216653	1.246182	1.276282	1.338226	5
6	1.229255	1.247179	1.265319	1.302260	1.340096	1.418519	6
7	1.272279	1.293948	1.315932	1.360862	1.407100	1.503630	7
8	1.316809	1.342471	1.368569	1.422101	1.477455	1.593848	8
9	1.362897	1.392813	1.423312	1.486095	1.551328	1.689479	9
10	1.410599	1.445044	1.480244	1.552969	1.628895	1.790848	10
11	1.459970	1.499233	1.539454	1.622853	1.710339	1.898299	11
12	1.511069	1.555454	1.601032	1.695881	1.795856	2.012196	12
13	1.563956	1.613784	1.665074	1.772196	1.885649	2.132928	13
14	1.618695	1.674301	1.731676	1.851945	1.979932	2.260904	14
15	1.675349	1.737087	1.800944	1.935282	2.078928	2.396558	15
16	1.733986	1.802228	1.872981	2.022370	2.182875	2.540352	16
17	1.794676	1.869811	1.947900	2.113377	2.292018	2.692773	17
18	1.857489	1.939929	2.025817	2.208479	2.406619	2.854339	18
19	1.922501	2.012677	2.106849	2.307860	2.526950	3.025600	19
20	1.989789	2.088152	2.191123	2.411714	2.653298	3.207135	20
21	2.059431	2.166458	2.278768	2.520241	2.785963	3.399564	21
22	2.131512	2.247700	2.369919	2.633652	2.925261	3.603537	22
23	2.206114	2.331989	2.464716	2.752166	3.071524	3.819750	23
24	2.283328	2.419438	2.563304	2.876014	3.225100	4.048935	24
25	2.363245	2.510167	2.665836	3.005434	3.386355	4.291871	25
26	2.445959	2.604298	2.772470	3.140679	3.555673	4.549383	26
27	2.531567	2.701960	2.883369	3.282010	3.733456	4.822346	27
28	2.620172	2.803283	2.998703	3.429700	3.920129	5.111687	28
29	2.711878	2.908406	3.118651	3.584036	4.116136	5.418388	29
30	2.806794	3.017471	3.243398	3.745318	4.321942	5.743491	30
31	2.905031	3.130627	3.373133	3.913857	4.538039	6.088101	31
32	3.006708	3.248025	3.508059	4.089981	4.764941	6.453387	32
33	3.111942	3.369826	3.648381	4.274030	5.003189	6.840590	33
34	3.220860	3.496194	3.794316	4.466362	5.253348	7.251025	34
35	3.333590	3.627302	3.946089	4.667348	5.516015	7.686087	35
36	3.450266	3.763326	4.103933	4.877378	5.791816	8.147252	36
37	3.571025	3.904450	4.268090	5.096860	6.081407	8.636087	37
38	3.696011	4.050867	4.438813	5.326219	6.385477	9.154252	38
39	3.825372	4.202775	4.616366	5.565899	6.704751	9.703507	39
40	3.959260	4.360379	4.801021	5.816365	7.039989	10.285718	40
41	4.097834	4.523893	4.993061	6.078101	7.391988	10.902861	41
42	4.241258	4.693539	5.192784	6.351615	7.761588	11.557033	42
43	4.389702	4.869547	5.400495	6.637438	8.149667	12.250455	43
44	4.543342	5.052155	5.616515	6.936123	8.557150	12.985482	44
45	4.702359	5.241610	5.841176	7.248248	8.985008	13.764611	45
46	4.866941	5.438171	6.074823	7.574420	9.434258	14.590487	46
47	5.037284	5.642102	6.317816	7.915268	9.905971	15.465917	47
48	5.213589	5.853681	6.570528	8.271456	10.401270	16.393872	48
49	5.396065	6.073194	6.833349	8.643671	10.921333	17.377504	49
50	5.584927	6.300939	7.106683	9.032636	11.467400	18.420154	50
nach Jahren	3½ %	3¾ %	4 %	4½ %	5 %	6 %	nach Jahren
	Grösse des mit Zinseszinsen angewachsenen Capitales 1 bei						

Exp.	D. Die ersten 100 Potenzen von						Exp.
	1.01	1.02	1.025	1.0275	1.03	1.0325	
51	1.661078	2.745420	3.523036	3.989086	4.515423	5.109673	51
52	1.677689	2.800328	3.611112	4.098785	4.650886	5.275737	52
53	1.694466	2.856335	3.701390	4.211502	4.790412	5.447198	53
54	1.711410	2.913461	3.793925	4.327318	4.934125	5.624232	54
55	1.728525	2.971731	3.888773	4.446320	5.082149	5.807020	55
56	1.745810	3.031165	3.985992	4.568593	5.234613	5.995748	56
57	1.763268	3.091789	4.085642	4.694230	5.391651	6.190610	57
58	1.780901	3.153624	4.187783	4.823321	5.553401	6.391805	58
59	1.798710	3.216697	4.292478	4.955962	5.720003	6.599538	59
60	1.816697	3.281031	4.399790	5.092251	5.891603	6.814023	60
61	1.834864	3.346651	4.509784	5.232288	6.068351	7.035479	61
62	1.853212	3.413584	4.622529	5.376176	6.250402	7.264132	62
63	1.871744	3.481856	4.738092	5.524021	6.437914	7.500217	63
64	1.890462	3.551493	4.856545	5.675932	6.631051	7.743974	64
65	1.909366	3.622523	4.977958	5.832020	6.829983	7.995653	65
66	1.928460	3.694974	5.102407	5.992400	7.034882	8.255511	66
67	1.947745	3.768873	5.229967	6.157191	7.245929	8.523816	67
68	1.967222	3.844251	5.360717	6.326514	7.463307	8.800840	68
69	1.986894	3.921136	5.494734	6.500493	7.687206	9.086867	69
70	2.006763	3.999558	5.632103	6.679257	7.917822	9.382190	70
71	2.026831	4.079549	5.772905	6.862936	8.155357	9.687111	71
72	2.047099	4.161140	5.917228	7.051667	8.400017	10.001942	72
73	2.067570	4.244363	6.065159	7.245588	8.652018	10.327005	73
74	2.088246	4.329250	6.216788	7.444842	8.911578	10.662633	74
75	2.109128	4.415835	6.372207	7.649575	9.178926	11.009169	75
76	2.130220	4.504152	6.531513	7.859938	9.454293	11.366967	76
77	2.151522	4.594235	6.694800	8.076086	9.737922	11.736393	77
78	2.173037	4.686120	6.862170	8.298179	10.030060	12.117826	78
79	2.194768	4.779842	7.033725	8.526379	10.330962	12.511655	79
80	2.216715	4.875439	7.209568	8.760854	10.640891	12.918284	80
81	2.238882	4.972948	7.389807	9.001778	10.960117	13.338128	81
82	2.261271	5.072407	7.574552	9.249326	11.288921	13.771617	82
83	2.283884	5.173855	7.763916	9.503683	11.627588	14.219195	83
84	2.306723	5.277332	7.958014	9.765034	11.976416	14.681319	84
85	2.329790	5.382879	8.156964	10.033573	12.335709	15.158462	85
86	2.353088	5.490536	8.360888	10.309496	12.705780	15.651112	86
87	2.376619	5.600347	8.569911	10.593007	13.086953	16.159773	87
88	2.400385	5.712354	8.784158	10.884315	13.479562	16.684965	88
89	2.424389	5.826601	9.003762	11.183633	13.883949	17.227227	89
90	2.448633	5.943133	9.228856	11.491183	14.300467	17.787112	90
91	2.473119	6.061996	9.459578	11.807191	14.729481	18.365193	91
92	2.497850	6.183236	9.696067	12.131889	15.171366	18.962061	92
93	2.522829	6.306900	9.938469	12.465515	15.626507	19.578328	93
94	2.548057	6.433038	10.186931	12.808317	16.095302	20.214624	94
95	2.573538	6.561699	10.441604	13.160546	16.578161	20.871599	95
96	2.599273	6.692933	10.702644	13.522461	17.075506	21.549926	96
97	2.625266	6.826792	10.970210	13.894329	17.587771	22.250299	97
98	2.651518	6.963328	11.244465	14.276423	18.115404	22.973434	98
99	2.678033	7.102594	11.525577	14.669024	18.658866	23.720070	99
100	2.704814	7.244646	11.813716	15.072422	19.218632	24.490973	100
nach Jahren	1 %	2 %	2½ %	2¾ %	3 %	3¼ %	nach Jahren
	Grösse des mit Zinseszinsen angewachsenen Capitales 1 bei						

Exp.	D. Die ersten 100 Potenzen von						Exp.
	1.035	1.0375	1.04	1.045	1.05	1.06	
51	5.780399	6.537224	7.390951	9.439105	12.040770	19.525364	51
52	5.982713	6.782370	7.686589	9.863865	12.642808	20.696885	52
53	6.192108	7.036709	7.994052	10.307739	13.274949	21.938698	53
54	6.408832	7.300585	8.313814	10.771587	13.938696	23.255020	54
55	6.633141	7.574357	8.646367	11.256308	14.635631	24.650322	55
56	6.865301	7.858396	8.992222	11.762842	15.367412	26.129341	56
57	7.105587	8.153086	9.351910	12.292170	16.135783	27.697101	57
58	7.354282	8.458826	9.725987	12.845318	16.942572	29.358927	58
59	7.611682	8.776032	10.115026	13.423357	17.789701	31.120463	59
60	7.878091	9.105134	10.519627	14.027408	18.679186	32.987691	60
61	8.153824	9.446576	10.940413	14.658641	19.613145	34.966952	61
62	8.439208	9.800823	11.378029	15.318280	20.593802	37.064969	62
63	8.734580	10.168354	11.833150	16.007603	21.623493	39.288868	63
64	9.040291	10.549667	12.306476	16.727945	22.704667	41.646200	64
65	9.356701	10.945279	12.798735	17.480702	23.839901	44.144972	65
66	9.684185	11.355727	13.310685	18.267334	25.031896	46.793700	66
67	10.023132	11.781567	13.843112	19.089364	26.283490	49.601290	67
68	10.373941	12.223376	14.396836	19.948385	27.597665	52.577368	68
69	10.737029	12.681752	14.972710	20.846063	28.977548	55.732010	69
70	11.112825	13.157318	15.571618	21.784136	30.426426	59.075930	70
71	11.501774	13.650718	16.194483	22.764422	31.947747	62.620486	71
72	11.904336	14.162620	16.842262	23.788821	33.545134	66.377715	72
73	12.320988	14.693718	17.515953	24.859318	35.222391	70.360378	73
74	12.752223	15.244732	18.216591	25.977987	36.983510	74.582001	74
75	13.198550	15.816410	18.945255	27.146996	38.832686	79.056921	75
76	13.660500	16.409525	19.703065	28.368611	40.774320	83.800336	76
77	14.138617	17.024882	20.491187	29.645199	42.813036	88.828356	77
78	14.633469	17.663315	21.310835	30.979233	44.953688	94.158058	78
79	15.145640	18.325690	22.163268	32.373298	47.201372	99.807541	79
80	15.675738	19.012903	23.049799	33.830096	49.561441	105.795993	80
81	16.224388	19.725887	23.971791	35.352451	52.039513	112.143753	81
82	16.792242	20.465608	24.930663	36.943311	54.641489	118.872378	82
83	17.379970	21.233068	25.927889	38.605760	57.373563	126.004721	83
84	17.988269	22.029308	26.965005	40.343019	60.242241	133.565004	84
85	18.617859	22.855407	28.043605	42.158455	63.254353	141.578904	85
86	19.269484	23.712485	29.165349	44.055586	66.417071	150.073639	86
87	19.943916	24.601703	30.331963	46.038087	69.737925	159.078057	87
88	20.641953	25.524267	31.545242	48.109801	73.224821	168.622741	88
89	21.364421	26.481427	32.807051	50.274742	76.886062	178.740105	89
90	22.112176	27.474480	34.119333	52.537105	80.730365	189.464511	90
91	22.886102	28.504773	35.484107	54.901275	84.766883	200.832382	91
92	23.687116	29.573702	36.903471	57.371832	89.005227	212.882325	92
93	24.516165	30.682716	38.379610	59.953565	93.455489	225.655264	93
94	25.374230	31.833318	39.914794	62.651475	98.128263	239.194580	94
95	26.262329	33.027067	41.511386	65.470792	103.034676	253.546255	95
96	27.181510	34.265582	43.171841	68.416977	108.186410	268.759030	96
97	28.132863	35.550542	44.898715	71.495741	113.595731	284.884572	97
98	29.117513	36.883687	46.694664	74.713050	119.275517	301.977646	98
99	30.136626	38.266825	48.562450	78.075137	125.239293	320.096305	99
100	31.191408	39.701831	50.504948	81.588518	131.501258	339.302084	100
nach Jahren	3½ %	3¾ %	4 %	4½ %	5 %	6 %	nach Jahren
	Grösse des mit Zinseszinsen angewachsenen Capitales 1 bei						

Exp.	E. Die ersten 100 Potenzen von						Exp.
	$\frac{1}{1.01}$	$\frac{1}{1.02}$	$\frac{1}{1.025}$	$\frac{1}{1.0275}$	$\frac{1}{1.03}$	$\frac{1}{1.0325}$	
1	0.990 0990	0.980 3922	0.975 6098	0.973 2360	0.970 8738	0.968 5230	1
2	0.980 2960	0.961 1688	0.951 8144	0.947 1883	0.942 5959	0.938 0368	2
3	0.970 5901	0.942 3223	0.928 5994	0.921 8378	0.915 1417	0.908 5102	3
4	0.960 9803	0.923 8454	0.905 9506	0.897 1657	0.888 4870	0.879 9131	4
5	0.951 4657	0.905 7308	0.883 8543	0.873 1540	0.862 6088	0.852 2160	5
6	0.942 0452	0.887 9714	0.862 2969	0.849 7849	0.837 4843	0.825 3908	6
7	0.932 7181	0.870 5602	0.841 2652	0.827 0413	0.813 0915	0.799 4100	7
8	0.923 4832	0.853 4904	0.820 7466	0.804 9064	0.789 4092	0.774 2470	8
9	0.914 3398	0.836 7553	0.800 7284	0.783 3638	0.766 4167	0.749 8760	9
10	0.905 2870	0.820 3483	0.781 1984	0.762 3979	0.744 0939	0.726 2722	10
11	0.896 3237	0.804 2630	0.762 1448	0.741 9931	0.722 4213	0.703 4113	11
12	0.887 4492	0.788 4932	0.743 5559	0.722 1344	0.701 3799	0.681 2700	12
13	0.878 6626	0.773 0325	0.725 4204	0.702 8072	0.680 9513	0.659 8257	13
14	0.869 9630	0.757 8750	0.707 7272	0.683 9973	0.661 1178	0.639 0564	14
15	0.861 3495	0.743 0147	0.690 4656	0.665 6908	0.641 8619	0.618 9408	15
16	0.852 8213	0.728 4458	0.673 6249	0.647 8742	0.623 1669	0.599 4584	16
17	0.844 3775	0.714 1626	0.657 1951	0.630 5345	0.605 0164	0.580 5892	17
18	0.836 0173	0.700 1594	0.641 1659	0.613 6589	0.587 3946	0.562 3140	18
19	0.827 7399	0.686 4308	0.625 5277	0.597 2350	0.570 2860	0.544 6141	19
20	0.819 5445	0.672 9713	0.610 2709	0.581 2506	0.553 6758	0.527 4713	20
21	0.811 4302	0.659 7758	0.595 3863	0.565 6940	0.537 5493	0.510 8680	21
22	0.803 3962	0.646 8390	0.580 8647	0.550 5538	0.521 8925	0.494 7874	22
23	0.795 4418	0.634 1559	0.566 6972	0.535 8187	0.506 6917	0.479 2130	23
24	0.787 5661	0.621 7215	0.552 8754	0.521 4781	0.491 9337	0.464 1288	24
25	0.779 7684	0.609 5309	0.539 3906	0.507 5213	0.477 6056	0.449 5195	25
26	0.772 0480	0.597 5793	0.526 2347	0.493 9380	0.463 6947	0.435 3699	26
27	0.764 4039	0.585 8620	0.513 3997	0.480 7182	0.450 1891	0.421 6658	27
28	0.756 8356	0.574 3746	0.500 8778	0.467 8523	0.437 0768	0.408 3930	28
29	0.749 3421	0.563 1123	0.488 6613	0.455 3307	0.424 3464	0.395 5380	29
30	0.741 9229	0.552 0709	0.476 7127	0.443 1442	0.411 9868	0.383 0877	30
31	0.734 5771	0.541 2460	0.465 1148	0.431 2839	0.399 9871	0.371 0292	31
32	0.727 3041	0.530 6333	0.453 7706	0.419 7410	0.388 3370	0.359 3503	32
33	0.720 1031	0.520 2287	0.442 7030	0.408 5071	0.377 0262	0.348 0391	33
34	0.712 9733	0.510 0282	0.431 9053	0.397 5738	0.366 0449	0.337 0839	34
35	0.705 9142	0.500 0276	0.421 3711	0.386 9331	0.355 3834	0.326 4735	35
36	0.698 9249	0.490 2231	0.411 0937	0.376 5773	0.345 0324	0.316 1971	36
37	0.692 0049	0.480 6109	0.401 0670	0.366 4986	0.334 9829	0.306 2441	37
38	0.685 1534	0.471 1872	0.391 2849	0.356 6896	0.325 2262	0.296 6045	38
39	0.678 3697	0.461 9482	0.381 7414	0.347 1432	0.315 7535	0.287 2683	39
40	0.671 6531	0.452 8904	0.372 4306	0.337 8522	0.306 5568	0.278 2259	40
41	0.665 0031	0.444 0102	0.363 3470	0.328 8099	0.297 6280	0.269 4682	41
42	0.658 4189	0.435 3041	0.354 4848	0.320 0097	0.288 9592	0.260 9862	42
43	0.651 8999	0.426 7688	0.345 8389	0.311 4449	0.280 5429	0.252 7711	43
44	0.645 4455	0.418 4007	0.337 4038	0.303 1094	0.272 3718	0.244 8146	44
45	0.639 0549	0.410 1968	0.329 1744	0.294 9970	0.264 4386	0.237 1086	45
46	0.632 7276	0.402 1537	0.321 1458	0.287 1017	0.256 7365	0.229 6451	46
47	0.626 4630	0.394 2684	0.313 3129	0.279 4177	0.249 2588	0.222 4166	47
48	0.620 2604	0.386 5376	0.305 6712	0.271 9394	0.241 9988	0.215 4156	48
49	0.614 1192	0.378 9584	0.298 2158	0.264 6612	0.234 9503	0.208 6349	49
50	0.608 0388	0.371 5279	0.290 9422	0.257 5778	0.228 1071	0.202 0677	50
x	1 %	2 %	2½ %	2¾ %	3 %	3¼ %	x
	Gegenwärtiger Werth der nach x Jahren erfolgenden Zahlung 1 bei						

E. Die ersten 100 Potenzen von

Exp.	$\frac{1}{1.035}$	$\frac{1}{1.0375}$	$\frac{1}{1.04}$	$\frac{1}{1.045}$	$\frac{1}{1.05}$	$\frac{1}{1.06}$	Exp.
1	0.966 1836	0.963 8554	0.961 5385	0.956 9378	0.952 3810	0.943 3962	1
2	0.933 5107	0.929 0173	0.924 5562	0.915 7300	0.907 0295	0.889 9964	2
3	0.901 9427	0.895 4383	0.888 9964	0.876 2966	0.863 8376	0.839 6193	3
4	0.871 4422	0.863 0731	0.854 8042	0.838 5613	0.822 7025	0.792 0937	4
5	0.841 9732	0.831 8777	0.821 9271	0.802 4510	0.783 5262	0.747 2582	5
6	0.813 5006	0.801 8098	0.790 3145	0.767 8957	0.746 2154	0.704 9605	6
7	0.785 9910	0.772 8287	0.759 9178	0.734 8285	0.710 6813	0.665 0571	7
8	0.759 4116	0.744 8952	0.730 6902	0.703 1851	0.676 8394	0.627 4124	8
9	0.733 7310	0.717 9712	0.702 5867	0.672 9044	0.644 6089	0.591 8985	9
10	0.708 9188	0.692 0205	0.675 5642	0.643 9277	0.613 9133	0.558 3948	10
11	0.684 9457	0.667 0077	0.649 5809	0.616 1987	0.584 6793	0.526 7875	11
12	0.661 7833	0.642 8990	0.624 5970	0.589 6639	0.556 8374	0.496 9694	12
13	0.639 4042	0.619 6617	0.600 5741	0.564 2716	0.530 3214	0.468 8390	13
14	0.617 7818	0.597 2643	0.577 4751	0.539 9729	0.505 0680	0.442 3010	14
15	0.596 8906	0.575 6764	0.555 2645	0.516 7204	0.481 0171	0.417 2651	15
16	0.576 7059	0.554 8688	0.533 9082	0.494 4693	0.458 1115	0.393 6463	16
17	0.557 2038	0.534 8133	0.513 3732	0.473 1764	0.436 2967	0.371 3644	17
18	0.538 3611	0.515 4827	0.493 6281	0.452 8004	0.415 5207	0.350 3438	18
19	0.520 1557	0.496 8508	0.474 6424	0.433 3018	0.395 7340	0.330 5130	19
20	0.502 5659	0.478 8923	0.456 3869	0.414 6429	0.376 8895	0.311 8047	20
21	0.485 5709	0.461 5830	0.438 8336	0.396 7874	0.358 9424	0.294 1554	21
22	0.469 1506	0.444 8993	0.421 9554	0.379 7009	0.341 8499	0.277 5051	22
23	0.453 2856	0.428 8186	0.405 7263	0.363 3501	0.325 5713	0.261 7973	23
24	0.437 9571	0.413 3191	0.390 1215	0.347 7035	0.310 0679	0.246 9785	24
25	0.423 1470	0.398 3799	0.375 1168	0.332 7306	0.295 3028	0.232 9986	25
26	0.408 8377	0.383 9806	0.360 6892	0.318 4025	0.281 2407	0.219 8100	26
27	0.395 0122	0.370 1018	0.346 8166	0.304 6914	0.267 8483	0.207 3680	27
28	0.381 6543	0.356 7246	0.333 4775	0.291 5707	0.255 0936	0.195 6301	28
29	0.368 7482	0.343 8309	0.320 6514	0.279 0150	0.242 9463	0.184 5567	29
30	0.356 2784	0.331 4033	0.308 3187	0.267 0000	0.231 3774	0.174 1101	30
31	0.344 2303	0.319 4249	0.296 4603	0.255 5024	0.220 3595	0.164 2548	31
32	0.332 5897	0.307 8794	0.285 0579	0.244 4999	0.209 8662	0.154 9574	32
33	0.321 3427	0.296 7512	0.274 0942	0.233 9712	0.199 8725	0.146 1862	33
34	0.310 4761	0.286 0253	0.263 5521	0.223 8959	0.190 3548	0.137 9115	34
35	0.299 9769	0.275 6870	0.253 4155	0.214 2544	0.181 2903	0.130 1052	35
36	0.289 8327	0.265 7224	0.243 6687	0.205 0282	0.172 6574	0.122 7408	36
37	0.280 0316	0.256 1180	0.234 2968	0.196 1992	0.164 4356	0.115 7932	37
38	0.270 5619	0.246 8607	0.225 2854	0.187 7504	0.156 6054	0.109 2388	38
39	0.261 4125	0.237 9380	0.216 6206	0.179 6655	0.149 1480	0.103 0555	39
40	0.252 5725	0.229 3379	0.208 2890	0.171 9287	0.142 0457	0.097 2222	40
41	0.244 0314	0.221 0486	0.200 2779	0.164 5251	0.135 2816	0.091 7190	41
42	0.235 7791	0.213 0588	0.192 5749	0.157 4403	0.128 8396	0.086 5274	42
43	0.227 8059	0.205 3579	0.185 1682	0.150 6605	0.122 7044	0.081 6296	43
44	0.220 1023	0.197 9353	0.178 0463	0.144 1728	0.116 8613	0.077 0091	44
45	0.212 6592	0.190 7811	0.171 1984	0.137 9644	0.111 2965	0.072 6501	45
46	0.205 4679	0.183 8854	0.164 6139	0.132 0233	0.105 9967	0.068 5378	46
47	0.198 5197	0.177 2389	0.158 2826	0.126 3381	0.100 9492	0.064 6583	47
48	0.191 8065	0.170 8327	0.152 1948	0.120 8977	0.096 1421	0.060 9984	48
49	0.185 3202	0.164 6580	0.146 3411	0.115 6916	0.091 5639	0.057 5457	49
50	0.179 0534	0.158 7065	0.140 7126	0.110 7097	0.087 2037	0.054 2884	50
x	3½ %	3¾ %	4 %	4½ %	5 %	6 %	x
	Gegenwärtiger Werth der nach x Jahren erfolgenden Zahlung 1 bei						

Exp.	E. Die ersten 100 Potenzen von						Exp.
	$\frac{1}{1.01}$	$\frac{1}{1.02}$	$\frac{1}{1.025}$	$\frac{1}{1.0275}$	$\frac{1}{1.03}$	$\frac{1}{1.0325}$	
1	0. 990 0990	0. 980 3922	0. 975 6098	0. 973 2360	0. 970 8738	0. 968 5230	1
2	0. 980 2960	0. 961 1688	0. 951 8144	0. 947 1883	0. 942 5959	0. 938 0368	2
3	0. 970 5901	0. 942 3223	0. 928 5994	0. 921 8378	0. 915 1417	0. 908 5102	3
4	0. 960 9803	0. 923 8454	0. 905 9506	0. 897 1657	0. 888 4870	0. 879 9131	4
5	0. 951 4657	0. 905 7308	0. 883 8543	0. 873 1540	0. 862 6088	0. 852 2160	5
6	0. 942 0452	0. 887 9714	0. 862 2969	0. 849 7849	0. 837 4843	0. 825 3908	6
7	0. 932 7181	0. 870 5602	0. 841 2652	0. 827 0413	0. 813 0915	0. 799 4100	7
8	0. 923 4832	0. 853 4904	0. 820 7466	0. 804 9064	0. 789 4092	0. 774 2470	8
9	0. 914 3398	0. 836 7553	0. 800 7284	0. 783 3638	0. 766 4167	0. 749 8760	9
10	0. 905 2870	0. 820 3483	0. 781 1984	0. 762 3979	0. 744 0939	0. 726 2722	10
11	0. 896 3237	0. 804 2630	0. 762 1448	0. 741 9931	0. 722 4213	0. 703 4113	11
12	0. 887 4492	0. 788 4932	0. 743 5559	0. 722 1344	0. 701 3799	0. 681 2700	12
13	0. 878 6626	0. 773 0325	0. 725 4204	0. 702 8072	0. 680 9513	0. 659 8257	13
14	0. 869 9630	0. 757 8750	0. 707 7272	0. 683 9973	0. 661 1178	0. 639 0564	14
15	0. 861 3495	0. 743 0147	0. 690 4656	0. 665 6908	0. 641 8619	0. 618 9408	15
16	0. 852 8213	0. 728 4458	0. 673 6249	0. 647 8742	0. 623 1669	0. 599 4584	16
17	0. 844 3775	0. 714 1626	0. 657 1951	0. 630 5345	0. 605 0164	0. 580 5892	17
18	0. 836 0173	0. 700 1594	0. 641 1659	0. 613 6589	0. 587 3946	0. 562 3140	18
19	0. 827 7399	0. 686 4308	0. 625 5277	0. 597 2350	0. 570 2860	0. 544 6141	19
20	0. 819 5445	0. 672 9713	0. 610 2709	0. 581 2506	0. 553 6758	0. 527 4713	20
21	0. 811 4302	0. 659 7758	0. 595 3863	0. 565 6940	0. 537 5493	0. 510 8680	21
22	0. 803 3962	0. 646 8390	0. 580 8647	0. 550 5538	0. 521 8925	0. 494 7874	22
23	0. 795 4418	0. 634 1559	0. 566 6972	0. 535 8187	0. 506 6917	0. 479 2130	23
24	0. 787 5661	0. 621 7215	0. 552 8754	0. 521 4781	0. 491 9337	0. 464 1288	24
25	0. 779 7684	0. 609 5309	0. 539 3906	0. 507 5213	0. 477 6056	0. 449 5195	25
26	0. 772 0480	0. 597 5793	0. 526 2347	0. 493 9380	0. 463 6947	0. 435 3699	26
27	0. 764 4039	0. 585 8620	0. 513 3997	0. 480 7182	0. 450 1891	0. 421 6658	27
28	0. 756 8356	0. 574 3746	0. 500 8778	0. 467 8523	0. 437 0768	0. 408 3930	28
29	0. 749 3421	0. 563 1123	0. 488 6613	0. 455 3307	0. 424 3464	0. 395 5380	29
30	0. 741 9229	0. 552 0709	0. 476 7127	0. 443 1442	0. 411 9868	0. 383 0877	30
31	0. 734 5771	0. 541 2460	0. 465 1148	0. 431 2839	0. 399 9871	0. 371 0292	31
32	0. 727 3041	0. 530 6333	0. 453 7706	0. 419 7410	0. 388 3370	0. 359 3503	32
33	0. 720 1031	0. 520 2287	0. 442 7030	0. 408 5071	0. 377 0262	0. 348 0391	33
34	0. 712 9733	0. 510 0282	0. 431 9053	0. 397 5738	0. 366 0449	0. 337 0839	34
35	0. 705 9142	0. 500 0276	0. 421 3711	0. 386 9331	0. 355 3834	0. 326 4735	35
36	0. 698 9249	0. 490 2231	0. 411 0937	0. 376 5773	0. 345 0324	0. 316 1971	36
37	0. 692 0049	0. 480 6109	0. 401 0670	0. 366 4986	0. 334 9829	0. 306 2441	37
38	0. 685 1534	0. 471 1872	0. 391 2849	0. 356 6896	0. 325 2262	0. 296 6045	38
39	0. 678 3697	0. 461 9482	0. 381 7414	0. 347 1432	0. 315 7535	0. 287 2683	39
40	0. 671 6531	0. 452 8904	0. 372 4306	0. 337 8522	0. 306 5568	0. 278 2259	40
41	0. 665 0031	0. 444 0102	0. 363 3470	0. 328 8099	0. 297 6280	0. 269 4682	41
42	0. 658 4189	0. 435 3041	0. 354 4848	0. 320 0097	0. 288 9592	0. 260 9862	42
43	0. 651 8999	0. 426 7688	0. 345 8389	0. 311 4449	0. 280 5429	0. 252 7711	43
44	0. 645 4455	0. 418 4007	0. 337 4038	0. 303 1094	0. 272 3718	0. 244 8146	44
45	0. 639 0549	0. 410 1968	0. 329 1744	0. 294 9970	0. 264 4386	0. 237 1086	45
46	0. 632 7276	0. 402 1537	0. 321 1458	0. 287 1017	0. 256 7365	0. 229 6451	46
47	0. 626 4630	0. 394 2684	0. 313 3129	0. 279 4177	0. 249 2588	0. 222 4166	47
48	0. 620 2604	0. 386 5376	0. 305 6712	0. 271 9394	0. 241 9988	0. 215 4156	48
49	0. 614 1192	0. 378 9584	0. 298 2158	0. 264 6612	0. 234 9503	0. 208 6349	49
50	0. 608 0388	0. 371 5279	0. 290 9422	0. 257 5778	0. 228 1071	0. 202 0677	50
x	1 %	2 %	2½ %	2¾ %	3 %	3¼ %	x
	Gegenwärtiger Werth der nach x Jahren erfolgenden Zahlung 1 bei						

E. Die ersten 100 Potenzen von

Exp.	$\frac{1}{1.035}$	$\frac{1}{1.0375}$	$\frac{1}{1.04}$	$\frac{1}{1.045}$	$\frac{1}{1.05}$	$\frac{1}{1.06}$	Exp.
1	0. 966 1836	0. 963 8554	0. 961 5385	0. 956 9378	0. 952 3810	0. 943 3962	1
2	0. 933 5107	0. 929 0173	0. 924 5562	0. 915 7300	0. 907 0295	0. 889 9964	2
3	0. 901 9427	0. 895 4383	0. 888 9964	0. 876 2966	0. 863 8376	0. 839 6193	3
4	0. 871 4422	0. 863 0731	0. 854 8042	0. 838 5613	0. 822 7025	0. 792 0937	4
5	0. 841 9732	0. 831 8777	0. 821 9271	0. 802 4510	0. 783 5262	0. 747 2582	5
6	0. 813 5006	0. 801 8098	0. 790 3145	0. 767 8957	0. 746 2154	0. 704 9605	6
7	0. 785 9910	0. 772 8287	0. 759 9178	0. 734 8285	0. 710 6813	0. 665 0571	7
8	0. 759 4116	0. 744 8952	0. 730 6902	0. 703 1851	0. 676 8394	0. 627 4124	8
9	0. 733 7310	0. 717 9712	0. 702 5867	0. 672 9044	0. 644 6089	0. 591 8985	9
10	0. 708 9188	0. 692 0205	0. 675 5642	0. 643 9277	0. 613 9133	0. 558 3948	10
11	0. 684 9457	0. 667 0077	0. 649 5809	0. 616 1987	0. 584 6793	0. 526 7875	11
12	0. 661 7833	0. 642 8990	0. 624 5970	0. 589 6639	0. 556 8374	0. 496 9694	12
13	0. 639 4042	0. 619 6617	0. 600 5741	0. 564 2716	0. 530 3214	0. 468 8390	13
14	0. 617 7818	0. 597 2643	0. 577 4751	0. 539 9729	0. 505 0680	0. 442 3010	14
15	0. 596 8906	0. 575 6764	0. 555 2645	0. 516 7204	0. 481 0171	0. 417 2651	15
16	0. 576 7059	0. 554 8688	0. 533 9082	0. 494 4693	0. 458 1115	0. 393 6463	16
17	0. 557 2038	0. 534 8133	0. 513 3732	0. 473 1764	0. 436 2967	0. 371 3644	17
18	0. 538 3611	0. 515 4827	0. 493 6281	0. 452 8004	0. 415 5207	0. 350 3438	18
19	0. 520 1557	0. 496 8508	0. 474 6424	0. 433 3018	0. 395 7340	0. 330 5130	19
20	0. 502 5659	0. 478 8923	0. 456 3869	0. 414 6429	0. 376 8895	0. 311 8047	20
21	0. 485 5709	0. 461 5830	0. 438 8336	0. 396 7874	0. 358 9424	0. 294 1554	21
22	0. 469 1506	0. 444 8993	0. 421 9554	0. 379 7009	0. 341 8499	0. 277 5051	22
23	0. 453 2856	0. 428 8186	0. 405 7263	0. 363 3501	0. 325 5713	0. 261 7973	23
24	0. 437 9571	0. 413 3191	0. 390 1215	0. 347 7035	0. 310 0679	0. 246 9785	24
25	0. 423 1470	0. 398 3799	0. 375 1168	0. 332 7306	0. 295 3028	0. 232 9986	25
26	0. 408 8377	0. 383 9806	0. 360 6892	0. 318 4025	0. 281 2407	0. 219 8100	26
27	0. 395 0122	0. 370 1018	0. 346 8166	0. 304 6914	0. 267 8483	0. 207 3680	27
28	0. 381 6543	0. 356 7246	0. 333 4775	0. 291 5707	0. 255 0936	0. 195 6301	28
29	0. 368 7482	0. 343 8309	0. 320 6514	0. 279 0150	0. 242 9463	0. 184 5567	29
30	0. 356 2784	0. 331 4033	0. 308 3187	0. 267 0000	0. 231 3774	0. 174 1101	30
31	0. 344 2303	0. 319 4249	0. 296 4603	0. 255 5024	0. 220 3595	0. 164 2548	31
32	0. 332 5897	0. 307 8794	0. 285 0579	0. 244 4999	0. 209 8662	0. 154 9574	32
33	0. 321 3427	0. 296 7512	0. 274 0942	0. 233 9712	0. 199 8725	0. 146 1862	33
34	0. 310 4761	0. 286 0253	0. 263 5521	0. 223 8959	0. 190 3548	0. 137 9115	34
35	0. 299 9769	0. 275 6870	0. 253 4155	0. 214 2544	0. 181 2903	0. 130 1052	35
36	0. 289 8327	0. 265 7224	0. 243 6687	0. 205 0282	0. 172 6574	0. 122 7408	36
37	0. 280 0316	0. 256 1180	0. 234 2968	0. 196 1992	0. 164 4356	0. 115 7932	37
38	0. 270 5619	0. 246 8607	0. 225 2854	0. 187 7504	0. 156 6054	0. 109 2388	38
39	0. 261 4125	0. 237 9380	0. 216 6206	0. 179 6655	0. 149 1480	0. 103 0555	39
40	0. 252 5725	0. 229 3379	0. 208 2890	0. 171 9287	0. 142 0457	0. 097 2222	40
41	0. 244 0314	0. 221 0486	0. 200 2779	0. 164 5251	0. 135 2816	0. 091 7190	41
42	0. 235 7791	0. 213 0588	0. 192 5749	0. 157 4403	0. 128 8396	0. 086 5274	42
43	0. 227 8059	0. 205 3579	0. 185 1682	0. 150 6605	0. 122 7044	0. 081 6296	43
44	0. 220 1023	0. 197 9353	0. 178 0463	0. 144 1728	0. 116 8613	0. 077 0091	44
45	0. 212 6592	0. 190 7811	0. 171 1984	0. 137 9644	0. 111 2965	0. 072 6501	45
46	0. 205 4679	0. 183 8854	0. 164 6139	0. 132 0233	0. 105 9967	0. 068 5378	46
47	0. 198 5197	0. 177 2389	0. 158 2826	0. 126 3381	0. 100 9492	0. 064 6583	47
48	0. 191 8065	0. 170 8327	0. 152 1948	0. 120 8977	0. 096 1421	0. 060 9984	48
49	0. 185 3202	0. 164 6580	0. 146 3411	0. 115 6916	0. 091 5639	0. 057 5457	49
50	0. 179 0534	0. 158 7065	0. 140 7126	0. 110 7097	0. 087 2037	0. 054 2884	50
x	3½ %	3¾ %	4 %	4½ %	5 %	6 %	x

Gegenwärtiger Werth der nach x Jahren erfolgenden Zahlung 1 bei

E. Die ersten 100 Potenzen von

Exp.	$\frac{1}{1.01}$	$\frac{1}{1.02}$	$\frac{1}{1.025}$	$\frac{1}{1.0275}$	$\frac{1}{1.03}$	$\frac{1}{1.0325}$	Exp.
51	0.602 0186	0.364 2430	0.283 8461	0.250 6840	0.221 4632	0.195 7073	51
52	0.596 0581	0.357 1010	0.276 9230	0.243 9747	0.215 0128	0.189 5470	52
53	0.590 1565	0.350 0990	0.270 1688	0.237 4450	0.208 7503	0.183 5806	53
54	0.584 3134	0.343 2343	0.263 5793	0.231 0900	0.202 6702	0.177 8020	54
55	0.578 5281	0.336 5042	0.257 1505	0.224 9051	0.196 7672	0.172 2054	55
56	0.572 8001	0.329 9061	0.250 8786	0.218 8858	0.191 0361	0.166 7849	56
57	0.567 1288	0.323 4374	0.244 7596	0.213 0275	0.185 4719	0.161 5350	57
58	0.561 5137	0.317 0955	0.238 7898	0.207 3260	0.180 0698	0.156 4503	58
59	0.555 9541	0.310 8779	0.232 9657	0.201 7772	0.174 8251	0.151 5257	59
60	0.550 4496	0.304 7823	0.227 2836	0.196 3768	0.169 7331	0.146 7562	60
61	0.544 9996	0.298 8061	0.221 7401	0.191 1210	0.164 7894	0.142 1367	61
62	0.539 6036	0.292 9472	0.216 3318	0.186 0058	0.159 9897	0.137 6627	62
63	0.534 2610	0.287 2031	0.211 0554	0.181 0276	0.155 3298	0.133 3295	63
64	0.528 9713	0.281 5717	0.205 9077	0.176 1825	0.150 8057	0.129 1327	64
65	0.523 7339	0.276 0507	0.200 8856	0.171 4672	0.146 4133	0.125 0680	65
66	0.518 5484	0.270 6379	0.195 9859	0.166 8780	0.142 1488	0.121 1312	66
67	0.513 4143	0.265 3313	0.191 2058	0.162 4117	0.138 0085	0.117 3184	67
68	0.508 3310	0.260 1287	0.186 5422	0.158 0649	0.133 9889	0.113 6255	68
69	0.503 2980	0.255 0282	0.181 9924	0.153 8345	0.130 0863	0.110 0489	69
70	0.498 3149	0.250 0276	0.177 5536	0.149 7173	0.126 2974	0.106 5849	70
71	0.493 3810	0.245 1251	0.173 2230	0.145 7102	0.122 6188	0.103 2300	71
72	0.488 4961	0.240 3187	0.168 9980	0.141 8104	0.119 0474	0.099 9806	72
73	0.483 6595	0.235 6066	0.164 8761	0.138 0150	0.115 5800	0.096 8335	73
74	0.478 8708	0.230 9869	0.160 8548	0.134 3212	0.112 2136	0.093 7855	74
75	0.474 1295	0.226 4577	0.156 9315	0.130 7262	0.108 9452	0.090 8334	75
76	0.469 4351	0.222 0174	0.153 1039	0.127 2275	0.105 7721	0.087 9742	76
77	0.464 7873	0.217 6641	0.149 3697	0.123 8224	0.102 6913	0.085 2051	77
78	0.460 1854	0.213 3962	0.145 7265	0.120 5084	0.099 7003	0.082 5231	78
79	0.455 6291	0.209 2119	0.142 1722	0.117 2831	0.096 7964	0.079 9255	79
80	0.451 1179	0.205 1097	0.138 7046	0.114 1441	0.093 9771	0.077 4097	80
81	0.446 6514	0.201 0880	0.135 3215	0.111 0892	0.091 2399	0.074 9730	81
82	0.442 2291	0.197 1451	0.132 0210	0.108 1160	0.088 5824	0.072 6131	82
83	0.437 8506	0.193 2795	0.128 8010	0.105 2224	0.086 0024	0.070 3275	83
84	0.433 5155	0.189 4897	0.125 6595	0.102 4062	0.083 4974	0.068 1138	84
85	0.429 2232	0.185 7742	0.122 5946	0.099 6654	0.081 0655	0.065 9698	85
86	0.424 9735	0.182 1316	0.119 6045	0.096 9980	0.078 7043	0.063 8932	86
87	0.420 7658	0.178 5604	0.116 6873	0.094 4019	0.076 4120	0.061 8821	87
88	0.416 5998	0.175 0592	0.113 8413	0.091 8753	0.074 1864	0.059 9342	88
89	0.412 4751	0.171 6266	0.111 0647	0.089 4164	0.072 0256	0.058 0476	89
90	0.408 3912	0.168 2614	0.108 3558	0.087 0232	0.069 9278	0.056 2205	90
91	0.404 3477	0.164 9622	0.105 7130	0.084 6942	0.067 8911	0.054 4508	91
92	0.400 3443	0.161 7276	0.103 1346	0.082 4274	0.065 9136	0.052 7369	92
93	0.396 3805	0.158 5565	0.100 6191	0.080 2213	0.063 9938	0.051 0769	93
94	0.392 4559	0.155 4475	0.098 1650	0.078 0743	0.062 1299	0.049 4691	94
95	0.388 5702	0.152 3995	0.095 7707	0.075 9847	0.060 3203	0.047 9120	95
96	0.384 7230	0.149 4113	0.093 4349	0.073 9510	0.058 5634	0.046 4039	96
97	0.380 9138	0.146 4817	0.091 1560	0.071 9718	0.056 8577	0.044 9432	97
98	0.377 1424	0.143 6095	0.088 9326	0.070 0456	0.055 2016	0.043 5285	98
99	0.373 4083	0.140 7936	0.086 7636	0.068 1709	0.053 5938	0.042 1584	99
100	0.369 7112	0.138 0330	0.084 6474	0.066 3463	0.052 0328	0.040 8314	100
x	1 %	2 %	2½ %	2¾ %	3 %	3¼ %	x

Gegenwärtiger Werth der nach x Jahren erfolgenden Zahlung 1 bei

Exp.	E. Die ersten 100 Potenzen von						Exp.
	$\frac{1}{1.035}$	$\frac{1}{1.0375}$	$\frac{1}{1.04}$	$\frac{1}{1.045}$	$\frac{1}{1.05}$	$\frac{1}{1.06}$	
51	0. 172 9984	0. 152 9701	0. 135 3006	0. 105 9422	0. 083 0512	0. 051 2154	51
52	0. 167 1482	0. 147 4411	0. 130 0967	0. 101 3801	0. 079 0964	0. 048 3164	52
53	0. 161 4959	0. 142 1119	0. 125 0930	0. 097 0145	0. 075 3299	0. 045 5816	53
54	0. 156 0347	0. 136 9753	0. 120 2817	0. 092 8368	0. 071 7427	0. 043 0015	54
55	0. 150 7581	0. 132 0244	0. 115 6555	0. 088 8391	0. 068 3264	0. 040 5674	55
56	0. 145 6600	0. 127 2524	0. 111 2072	0. 085 0135	0. 065 0728	0. 038 2712	56
57	0. 140 7343	0. 122 6529	0. 106 9300	0. 081 3526	0. 061 9741	0. 036 1049	57
58	0. 135 9752	0. 118 2197	0. 102 8173	0. 077 8494	0. 059 0229	0. 034 0612	58
59	0. 131 3770	0. 113 9467	0. 098 8628	0. 074 4970	0. 056 2123	0. 032 1332	59
60	0. 126 9343	0. 109 8282	0. 095 0604	0. 071 2890	0. 053 5355	0. 030 3143	60
61	0. 122 6418	0. 105 8585	0. 091 4042	0. 068 2191	0. 050 9862	0. 028 5984	61
62	0. 118 4945	0. 102 0323	0. 087 8887	0. 065 2815	0. 048 5583	0. 026 9797	62
63	0. 114 4875	0. 098 3443	0. 084 5084	0. 062 4703	0. 046 2460	0. 025 4525	63
64	0. 110 6159	0. 094 7897	0. 081 2580	0. 059 7802	0. 044 0438	0. 024 0118	64
65	0. 106 8753	0. 091 3636	0. 078 1327	0. 057 2059	0. 041 9465	0. 022 6526	65
66	0. 103 2611	0. 088 0613	0. 075 1276	0. 054 7425	0. 039 9490	0. 021 3704	66
67	0. 099 7692	0. 084 8784	0. 072 2381	0. 052 3852	0. 038 0467	0. 020 1608	67
68	0. 096 3954	0. 081 8105	0. 069 4597	0. 050 1294	0. 036 2349	0. 019 0196	68
69	0. 093 1356	0. 078 8535	0. 066 7882	0. 047 9707	0. 034 5095	0. 017 9430	69
70	0. 089 9861	0. 076 0033	0. 064 2194	0. 045 9050	0. 032 8662	0. 016 9274	70
71	0. 086 9431	0. 073 2562	0. 061 7494	0. 043 9282	0. 031 3011	0. 015 9692	71
72	0. 084 0030	0. 070 6084	0. 059 3744	0. 042 0366	0. 029 8106	0. 015 0653	72
73	0. 081 1623	0. 068 0563	0. 057 0908	0. 040 2264	0. 028 3910	0. 014 2125	73
74	0. 078 4177	0. 065 5964	0. 054 8950	0. 038 4941	0. 027 0391	0. 013 4081	74
75	0. 075 7659	0. 063 2255	0. 052 7837	0. 036 8365	0. 025 7515	0. 012 6491	75
76	0. 073 2038	0. 060 9402	0. 050 7535	0. 035 2502	0. 024 5252	0. 011 9331	76
77	0. 070 7283	0. 058 7376	0. 048 8015	0. 033 7323	0. 023 3574	0. 011 2577	77
78	0. 068 3365	0. 056 6145	0. 046 9245	0. 032 2797	0. 022 2451	0. 010 6204	78
79	0. 066 0256	0. 054 5682	0. 045 1197	0. 030 8897	0. 021 1858	0. 010 0193	79
80	0. 063 7929	0. 052 5959	0. 043 3843	0. 029 5595	0. 020 1770	0. 009 4522	80
81	0. 061 6356	0. 050 6948	0. 041 7157	0. 028 2866	0. 019 2162	0. 008 9171	81
82	0. 059 5513	0. 048 8625	0. 040 1112	0. 027 0685	0. 018 3011	0. 008 4124	82
83	0. 057 5375	0. 047 0964	0. 038 5685	0. 025 9029	0. 017 4296	0. 007 9362	83
84	0. 055 5918	0. 045 3941	0. 037 0851	0. 024 7874	0. 016 5996	0. 007 4870	84
85	0. 053 7119	0. 043 7533	0. 035 6588	0. 023 7200	0. 015 8092	0. 007 0632	85
86	0. 051 8955	0. 042 1719	0. 034 2873	0. 022 6986	0. 015 0564	0. 006 6634	86
87	0. 050 1406	0. 040 6476	0. 032 9685	0. 021 7211	0. 014 3394	0. 006 2862	87
88	0. 048 4450	0. 039 1784	0. 031 7005	0. 020 7858	0. 013 6566	0. 005 9304	88
89	0. 046 8068	0. 037 7623	0. 030 4813	0. 019 8907	0. 013 0063	0. 005 5947	89
90	0. 045 2240	0. 036 3974	0. 029 3089	0. 019 0342	0. 012 3869	0. 005 2780	90
91	0. 043 6946	0. 035 0818	0. 028 1816	0. 018 2145	0. 011 7971	0. 004 9793	91
92	0. 042 2170	0. 033 8138	0. 027 0977	0. 017 4302	0. 011 2353	0. 004 6974	92
93	0. 040 7894	0. 032 5916	0. 026 0555	0. 016 6796	0. 010 7003	0. 004 4315	93
94	0. 039 4101	0. 031 4136	0. 025 0534	0. 015 9613	0. 010 1907	0. 004 1807	94
95	0. 038 0774	0. 030 2782	0. 024 0898	0. 015 2740	0. 009 7055	0. 003 9441	95
96	0. 036 7897	0. 029 1838	0. 023 1632	0. 014 6163	0. 009 2433	0. 003 7208	96
97	0. 035 5456	0. 028 1290	0. 022 2724	0. 013 9868	0. 008 8031	0. 003 5102	97
98	0. 034 3436	0. 027 1123	0. 021 4157	0. 013 3845	0. 008 3840	0. 003 3115	98
99	0. 033 1822	0. 026 1323	0. 020 5920	0. 012 8082	0. 007 9847	0. 003 1241	99
100	0. 032 0601	0. 025 1878	0. 019 8000	0. 012 2566	0. 007 6045	0. 002 9472	100
x	3½ %	3¾ %	4 %	4½ %	5 %	6 %	x
	Gegenwärtiger Werth der nach x Jahren erfolgenden Zahlung 1 bei						

F. Summationen der aufeinander folgenden Werthe der Tafel D.

Zahl der Glieder	1.01	1.02	1.025	1.0275	1.03	1.0325	Zahl der Glieder
1	1.01	1.02	1.025	1.0275	1.03	1.0325	1
2	2.0301	2.0604	2.075625	2.083256	2.0909	2.098556	2
3	3.060401	3.121608	3.152516	3.168046	3.183627	3.199259	3
4	4.101005	4.204040	4.256329	4.282667	4.309136	4.335735	4
5	5.152015	5.308121	5.387737	5.427940	5.468410	5.509147	5
6	6.213535	6.434283	6.547430	6.604709	6.662462	6.720694	6
7	7.285671	7.582969	7.736116	7.813838	7.892336	7.971616	7
8	8.368527	8.754628	8.954519	9.056219	9.159106	9.263194	8
9	9.462213	9.949721	10.203382	10.332765	10.463879	10.596748	9
10	10.566835	11.168715	11.483466	11.644416	11.807796	11.973642	10
11	11.682503	12.412090	12.795553	12.992137	13.192030	13.395285	11
12	12.809328	13.680332	14.140442	14.376921	14.617790	14.863132	12
13	13.947421	14.973938	15.518953	15.799786	16.086324	16.378684	13
14	15.096896	16.293417	16.931927	17.261781	17.598914	17.943491	14
15	16.257864	17.639285	18.380225	18.763979	19.156881	19.559155	15
16	17.430443	19.012071	19.864730	20.307489	20.761588	21.227327	16
17	18.614748	20.412312	21.386349	21.893445	22.414435	22.949715	17
18	19.810895	21.840559	22.946007	23.523015	24.116868	24.728081	18
19	21.019004	23.297370	24.544658	25.197398	25.870374	26.564244	19
20	22.239194	24.783317	26.183274	26.917826	27.676486	28.460082	20
21	23.471586	26.298984	27.862856	28.685566	29.536780	30.417534	21
22	24.716302	27.844963	29.584427	30.501919	31.452884	32.438604	22
23	25.973465	29.421862	31.349038	32.368222	33.426470	34.525359	23
24	27.243200	31.030300	33.157764	34.285848	35.459264	36.679933	24
25	28.525631	32.670906	35.011708	36.256209	37.553042	38.904531	25
26	29.820888	34.344324	36.912001	38.280755	39.709634	41.201428	26
27	31.129097	36.051210	38.859801	40.360975	41.930923	43.572975	27
28	32.450388	37.792235	40.856296	42.498402	44.218850	46.021596	28
29	33.784892	39.568079	42.902703	44.694608	46.575416	48.549798	29
30	35.132740	41.379441	45.000271	46.951210	49.002678	51.160167	30
31	36.494068	43.227030	47.150278	49.269868	51.502759	53.855372	31
32	37.869009	45.111570	49.354034	51.652290	54.077841	56.638172	32
33	39.257699	47.033802	51.612885	54.100228	56.730177	59.511412	33
34	40.660276	48.994478	53.928207	56.615484	59.462082	62.478033	34
35	42.076878	50.994367	56.301413	59.199910	62.275944	65.541069	35
36	43.507647	53.034255	58.733948	61.855407	65.174223	68.703654	36
37	44.952724	55.114940	61.227297	64.583931	68.159449	71.969023	37
38	46.412251	57.237238	63.782979	67.387489	71.234233	75.340516	38
39	47.886373	59.401983	66.402554	70.268145	74.401260	78.821583	39
40	49.375237	61.610023	69.087617	73.228019	77.663298	82.415784	40
41	50.878989	63.862223	71.839808	76.269289	81.023196	86.126797	41
42	52.397779	66.159468	74.660803	79.394195	84.483892	89.958418	42
43	53.931757	68.502657	77.552323	82.605035	88.048409	93.914566	43
44	55.481075	70.892710	80.516131	85.904174	91.719861	97.999290	44
45	57.045885	73.330564	83.554034	89.294039	95.501457	102.216767	45
46	58.626344	75.817176	86.667885	92.777125	99.396501	106.571312	46
47	60.222608	78.353519	89.859582	96.355996	103.408396	111.067379	47
48	61.834834	80.940590	93.131072	100.033285	107.540648	115.709569	48
49	63.463182	83.579401	96.484349	103.811701	111.796867	120.502630	49
50	65.107814	86.270989	99.921458	107.694023	116.180773	125.451466	50
x	1 %	2 %	2½ %	2¾ %	3 %	3¼ %	x

Werth der jährlichen Einlage 1 nach x Jahren

Zahl der Glieder	F. Summationen der aufeinander folgenden Werthe der Tafel D.						Zahl der Glieder
	1.035	1.0375	1.04	1.045	1.05	1.06	
1	1.035	1.0375	1.04	1.045	1.05	1.06	1
2	2.106225	2.113906	2.1216	2.137025	2.1525	2.1836	2
3	3.214943	3.230678	3.246464	3.278191	3.310125	3.374616	3
4	4.362466	4.389328	4.416323	4.470710	4.525631	4.637093	4
5	5.550152	5.591428	5.632975	5.716892	5.801913	5.975319	5
6	6.779408	6.838607	6.898294	7.019152	7.142008	7.393838	6
7	8.051687	8.132554	8.214226	8.380014	8.549109	8.897468	7
8	9.368496	9.475025	9.582795	9.802114	10.026564	10.491316	8
9	10.731393	10.867838	11.006107	11.288209	11.577893	12.180795	9
10	12.141992	12.312882	12.486351	12.841179	13.206787	13.971643	10
11	13.601962	13.812116	14.025805	14.464032	14.917127	15.869941	11
12	15.113030	15.367570	15.626838	16.159913	16.712983	17.882138	12
13	16.676986	16.981354	17.291911	17.932109	18.598632	20.015066	13
14	18.295681	18.655654	19.023588	19.784054	20.578564	22.275970	14
15	19.971030	20.392742	20.824531	21.719337	22.657492	24.672528	15
16	21.705016	22.194969	22.697512	23.741707	24.840366	27.212880	16
17	23.499691	24.064781	24.645413	25.855084	27.132385	29.905653	17
18	25.357180	26.004710	26.671229	28.063562	29.539004	32.759992	18
19	27.279682	28.017387	28.778079	30.371423	32.065954	35.785591	19
20	29.269471	30.105539	30.969202	32.783137	34.719252	38.992727	20
21	31.328902	32.271996	33.247970	35.303378	37.505214	42.392290	21
22	33.460414	34.519696	35.617889	37.937030	40.430475	45.995828	22
23	35.666528	36.851685	38.082604	40.689196	43.501999	49.815577	23
24	37.949857	39.271123	40.645908	43.565210	46.727099	53.864512	24
25	40.313102	41.781290	43.311745	46.570645	50.113454	58.156383	25
26	42.759060	44.385588	46.084214	49.711324	53.669126	62.705766	26
27	45.290627	47.087548	48.967583	52.993333	57.402583	67.528112	27
28	47.910799	49.890831	51.966286	56.423033	61.322712	72.639798	28
29	50.622677	52.799237	55.084938	60.007070	65.438848	78.058186	29
30	53.429471	55.816709	58.328335	63.752388	69.760790	83.801677	30
31	56.334502	58.947335	61.701469	67.666245	74.298829	89.889778	31
32	59.341210	62.195360	65.209527	71.756226	79.063771	96.343165	32
33	62.453152	65.565186	68.857909	76.030256	84.066959	103.183755	33
34	65.674013	69.061381	72.652225	80.496618	89.320307	110.434780	34
35	69.007603	72.688682	76.598314	85.163966	94.836323	118.120867	35
36	72.457869	76.452008	80.702246	90.041344	100.628139	126.268119	36
37	76.028895	80.356458	84.970336	95.138205	106.709546	134.904206	37
38	79.724906	84.407326	89.409150	100.464424	113.095023	144.058458	38
39	83.550278	88.610100	94.025516	106.030323	119.799774	153.761966	39
40	87.509537	92.970479	98.826536	111.846688	126.839763	164.047684	40
41	91.607371	97.494372	103.819598	117.924789	134.231751	174.950545	41
42	95.848629	102.187911	109.012382	124.276404	141.993339	186.507577	42
43	100.238331	107.057458	114.412877	130.913842	150.143006	198.758032	43
44	104.781673	112.109612	120.029392	137.849965	158.700156	211.743514	44
45	109.484031	117.351223	125.870568	145.098214	167.685164	225.508125	45
46	114.350973	122.789394	131.945390	152.672633	177.119422	240.098612	46
47	119.388257	128.431496	138.263206	160.587902	187.025393	255.564529	47
48	124.601846	134.285177	144.833734	168.859357	197.426663	271.958401	48
49	129.997910	140.358371	151.667084	177.503028	208.347996	289.335905	49
50	135.582837	146.659310	158.773767	186.535665	219.815396	307.756059	50
x	3½ %	3¾ %	4 %	4½ %	5 %	6 %	x
	Werth der jährlichen Einlage 1 nach x Jahren.						

F. Summationen der aufeinander folgenden Werthe der Tafel D.

Zahl der Glieder	1.01	1.02	1.025	1.0275	1.03	1.0325	Zahl der Glieder
51	66. 76889	89. 01641	103. 44449	111. 68311	120. 69620	130. 56114	51
52	68. 44658	91. 81674	107. 05561	115. 78189	125. 34708	135. 83688	52
53	70. 14105	94. 67307	110. 75700	119. 99340	130. 13749	141. 28407	53
54	71. 85246	97. 58653	114. 55092	124. 32071	135. 07162	146. 90831	54
55	73. 58098	100. 55826	118. 43969	128. 76703	140. 15377	152. 71533	55
56	75. 32679	103. 58943	122. 42569	133. 33563	145. 38838	158. 71107	56
57	77. 09006	106. 68122	126. 51133	138. 02986	150. 78003	164. 90168	57
58	78. 87096	109. 83484	130. 69911	142. 85318	156. 33343	171. 29349	58
59	80. 66967	113. 05154	134. 99159	147. 80914	162. 05344	177. 89303	59
60	82. 48637	116. 33257	139. 39138	152. 90139	167. 94504	184. 70705	60
61	84. 32123	119. 67922	143. 90116	158. 13368	174. 01339	191. 74253	61
62	86. 17444	123. 09281	148. 52369	163. 50986	180. 26379	199. 00666	62
63	88. 04619	126. 57466	153. 26179	169. 03388	186. 70171	206. 50688	63
64	89. 93665	130. 12616	158. 11833	174. 70981	193. 33276	214. 25085	64
65	91. 84602	133. 74868	163. 09629	180. 54183	200. 16274	222. 24650	65
66	93. 77448	137. 44365	168. 19870	186. 53423	207. 19762	230. 50202	66
67	95. 72222	141. 21253	173. 42866	192. 69142	214. 44355	239. 02583	67
68	97. 68944	145. 05678	178. 78938	199. 01793	221. 90686	247. 82667	68
69	99. 67634	148. 97791	184. 28411	205. 51843	229. 59406	256. 91354	69
70	101. 68310	152. 97747	189. 91622	212. 19768	237. 51189	266. 29573	70
71	103. 70993	157. 05702	195. 68912	219. 06062	245. 66724	275. 98284	71
72	105. 75703	161. 21816	201. 60635	226. 11229	254. 06726	285. 98478	72
73	107. 82460	165. 46252	207. 67151	233. 35788	262. 71928	296. 31179	73
74	109. 91285	169. 79177	213. 88830	240. 80272	271. 63086	306. 97442	74
75	112. 02198	174. 20761	220. 26050	248. 45229	280. 80978	317. 98359	75
76	114. 15220	178. 71176	226. 79202	256. 31223	290. 26407	329. 35056	76
77	116. 30372	183. 30600	233. 48682	264. 38832	300. 00200	341. 08695	77
78	118. 47675	187. 99212	240. 34899	272. 68649	310. 03206	353. 20477	78
79	120. 67152	192. 77196	247. 38271	281. 21287	320. 36302	365. 71643	79
80	122. 88824	197. 64740	254. 59228	289. 97373	331. 00391	378. 63471	80
81	125. 12712	202. 62034	261. 98209	298. 97550	341. 96403	391. 97284	81
82	127. 38839	207. 69275	269. 55664	308. 22483	353. 25295	405. 74446	82
83	129. 67227	212. 86661	277. 32056	317. 72851	364. 88054	419. 96365	83
84	131. 97900	218. 14394	285. 27857	327. 49355	376. 85695	434. 64497	84
85	134. 30879	223. 52682	293. 43553	337. 52712	389. 19266	449. 80343	85
86	136. 66187	229. 01735	301. 79642	347. 83662	401. 89844	465. 45455	86
87	139. 03849	234. 61770	310. 36633	358. 42962	414. 98539	481. 61432	87
88	141. 43888	240. 33006	319. 15049	369. 31394	428. 46496	498. 29928	88
89	143. 86327	246. 15666	328. 15425	380. 49757	442. 34890	515. 52651	89
90	146. 31190	252. 09979	337. 38311	391. 98875	456. 64937	533. 31362	90
91	148. 78502	258. 16179	346. 84269	403. 79595	471. 37885	551. 67881	91
92	151. 28287	264. 34502	356. 53875	415. 92783	486. 55022	570. 64088	92
93	153. 80570	270. 65192	366. 47722	428. 39335	502. 17672	590. 21920	93
94	156. 35376	277. 08496	376. 66415	441. 20167	518. 27203	610. 43383	94
95	158. 92729	283. 64666	387. 10576	454. 36221	534. 85019	631. 30543	95
96	161. 52657	290. 33959	397. 80840	467. 88467	551. 92569	652. 85535	96
97	164. 15183	297. 16638	408. 77861	481. 77900	569. 51346	675. 10565	97
98	166. 80335	304. 12971	420. 02308	496. 05542	587. 62887	698. 07909	98
99	169. 48138	311. 23231	431. 54865	510. 72445	606. 28773	721. 79916	99
100	172. 18620	318. 47695	443. 36237	525. 79687	625. 50636	746. 29013	100
x	1 %	2 %	2½ %	2¾ %	3 %	3¼ %	x
	Werth der jährlichen Einlage 1 nach x Jahren						

F. Summationen der aufeinander folgenden Werthe der Tafel D.

Zahl der Glieder	1.035	1.0375	1.04	1.045	1.05	1.06	Zahl der Glieder
51	141.36324	153.19653	166.16472	195.97477	231.85617	327.28142	51
52	147.34595	159.97890	173.85131	205.83863	244.49897	347.97831	52
53	153.53806	167.01561	181.84536	216.14637	257.77392	369.91701	53
54	159.94689	174.31620	190.15917	226.91796	271.71262	393.17203	54
55	166.58003	181.89056	198.80554	238.17427	286.34825	417.82235	55
56	173.44533	189.74895	207.79776	249.93711	301.71566	443.95169	56
57	180.55092	197.90204	217.14967	262.22928	317.85144	471.64879	57
58	187.90520	206.36086	226.87566	275.07460	334.79402	501.00772	58
59	195.51688	215.13690	236.99069	288.49795	352.58372	532.12818	59
60	203.39497	224.24203	247.51031	302.52536	371.26290	565.11587	60
61	211.54880	233.68861	258.45073	317.18400	390.87605	600.08282	61
62	219.98801	243.48943	269.82875	332.50228	411.46985	637.14779	62
63	228.72259	253.65778	281.66190	348.50989	433.09334	676.43666	63
64	237.76288	264.20745	293.96838	365.23783	455.79801	718.08286	64
65	247.11958	275.15273	306.76712	382.71853	479.63791	762.22783	65
66	256.80376	286.50846	320.07780	400.98587	504.66981	809.02150	66
67	266.82689	298.29002	333.92091	420.07523	530.95330	858.62279	67
68	277.20084	310.51340	348.31775	440.02362	558.55096	911.20016	68
69	287.93786	323.19515	363.29046	460.86968	587.52851	966.93217	69
70	299.05069	336.35247	378.86208	482.65382	617.95494	1026.00810	70
71	310.55246	350.00319	395.05656	505.41824	649.90268	1088.62859	71
72	322.45680	364.16581	411.89882	529.20706	683.44782	1155.00630	72
73	334.77779	378.85952	429.41478	554.06638	718.67021	1225.36668	73
74	347.53001	394.10426	447.63137	580.04436	755.65372	1299.94868	74
75	360.72856	409.92067	466.57662	607.19136	794.48640	1379.00560	75
76	374.38906	426.33019	486.27969	635.55997	835.26072	1462.80594	76
77	388.52768	443.35507	506.77087	665.20517	878.07376	1551.63429	77
78	403.16115	461.01839	528.08171	696.18440	923.02745	1645.79235	78
79	418.30679	479.34408	550.24498	728.55770	970.22882	1745.59989	79
80	433.98252	498.35698	573.29478	762.38779	1019.79026	1851.39588	80
81	450.20691	518.08287	597.26657	797.74025	1071.82978	1963.53964	81
82	466.99915	538.54848	622.19723	834.68356	1126.47126	2082.41202	82
83	484.37913	559.78154	648.12512	873.28932	1183.84483	2208.41674	83
84	502.36739	581.81085	675.09012	913.63234	1244.08707	2341.98174	84
85	520.98525	604.66626	703.13373	955.79079	1307.34142	2483.56065	85
86	540.25474	628.37874	732.29908	999.84638	1373.75849	2633.63428	86
87	560.19865	652.98045	762.63104	1045.88446	1443.49642	2792.71234	87
88	580.84061	678.50471	794.17628	1093.99426	1516.72124	2961.33508	88
89	602.20503	704.98614	826.98333	1144.26901	1593.60730	3140.07519	89
90	624.31720	732.46062	861.10267	1196.80611	1674.33767	3329.53970	90
91	647.20331	760.96539	896.58677	1251.70739	1759.10455	3530.37208	91
92	670.89042	790.53909	933.49024	1309.07922	1848.10978	3743.25441	92
93	695.40659	821.22181	971.86985	1369.03278	1941.56527	3968.90967	93
94	720.78082	853.05513	1011.78465	1431.68426	2039.69353	4208.10425	94
95	747.04314	886.08220	1053.29603	1497.15505	2142.72821	4461.65050	95
96	774.22465	920.34778	1096.46788	1565.57203	2250.91462	4730.40953	96
97	802.35752	955.89832	1141.36659	1637.06777	2364.51035	5015.29411	97
98	831.47503	992.78201	1188.06125	1711.78082	2483.78586	5317.27175	98
99	861.61166	1031.04883	1236.62370	1789.85596	2609.02516	5637.36806	99
100	892.80306	1070.75066	1287.12865	1871.44447	2740.52641	5976.67014	100
x	3½ %	3¾ %	4 %	4½ %	5 %	6 %	*x*

Werth der jährlichen Einlage 1 nach *x* Jahren.

G. Summationen der aufeinander folgenden Werthe der Tafel E.

Zahl d. Glieder	1.01	1.02	1.025	1.0275	1.03	1.0325	Zahl d. Glieder
1	0.990 0990	0.980 3922	0.975 6098	0.973 2360	0.970 8738	0.968 5230	1
2	1.970 3951	1.941 5609	1.927 4242	1.920 4243	1.913 4697	1.906 5598	2
3	2.940 9852	2.883 8833	2.856 0236	2.842 2621	2.828 6114	2.815 0700	3
4	3.901 9656	3.807 7287	3.761 9742	3.739 4279	3.717 0984	3.694 9831	4
5	4.853 4312	4.713 4595	4.645 8285	4.612 5819	4.579 7072	4.547 1991	5
6	5.795 4765	5.601 4309	5.508 1254	5.462 3668	5.417 1914	5.372 5899	6
7	6.728 1945	6.471 9911	6.349 3906	6.289 4081	6.230 2830	6.171 9999	7
8	7.651 6778	7.325 4814	7.170 1372	7.094 3144	7.019 6922	6.946 2469	8
9	8.566 0176	8.162 2367	7.970 8655	7.877 6783	7.786 1089	7.696 1229	9
10	9.471 3045	8.982 5850	8.752 0639	8.640 0762	8.530 2028	8.422 3951	10
11	10.367 6282	9.786 8480	9.514 2087	9.382 0693	9.252 6241	9.125 8064	11
12	11.255 0775	10.575 3412	10.257 7646	10.104 2037	9.954 0040	9.807 0764	12
13	12.133 7401	11.348 3737	10.983 1850	10.807 0109	10.634 9553	10.466 9021	13
14	13.003 7030	12.106 2488	11.690 9122	11.491 0081	11.296 0731	11.105 9584	14
15	13.865 0525	12.849 2635	12.381 3777	12.156 6989	11.937 9351	11.724 8992	15
16	14.717 8738	13.577 7093	13.055 0027	12.804 5732	12.561 1020	12.324 3576	16
17	15.562 2513	14.291 8719	13.712 1977	13.435 1077	13.166 1185	12.904 9468	17
18	16.398 2686	14.992 0313	14.353 3636	14.048 7666	13.753 5131	13.467 2608	18
19	17.226 0085	15.678 4620	14.978 8913	14.646 0016	14.323 7991	14.011 8749	19
20	18.045 5530	16.351 4333	15.589 1623	15.227 2521	14.877 4749	14.539 3461	20
21	18.856 9831	17.011 2092	16.184 5486	15.792 9461	15.415 0241	15.050 2142	21
22	19.660 3793	17.658 0482	16.765 4132	16.343 4999	15.936 9166	15.545 0016	22
23	20.455 8211	18.292 2041	17.332 1105	16.879 3186	16.443 6084	16.024 2147	23
24	21.243 3873	18.913 9256	17.884 9858	17.400 7967	16.935 5421	16.488 3435	24
25	22.023 1557	19.523 4565	18.424 3764	17.908 3180	17.413 1477	16.937 8629	25
26	22.795 2037	20.121 0358	18.950 6111	18.402 2559	17.876 8424	17.373 2329	26
27	23.559 6076	20.706 8978	19.464 0109	18.882 9741	18.327 0315	17.794 8987	27
28	24.316 4432	21.281 2724	19.964 8887	19.350 8264	18.764 1082	18.203 2917	28
29	25.065 7853	21.844 3847	20.453 5499	19.806 1571	19.188 4546	18.598 8297	29
30	25.807 7082	22.396 4556	20.930 2926	20.249 3013	19.600 4413	18.981 9174	30
31	26.542 2854	22.937 7015	21.395 4074	20.680 5852	20.000 4285	19.352 9466	31
32	27.269 5895	23.468 3348	21.849 1780	21.100 3262	20.388 7655	19.712 2970	32
33	27.989 6925	23.988 5636	22.291 8809	21.508 8333	20.765 7918	20.060 3361	33
34	28.702 6659	24.498 5917	22.723 7863	21.906 4071	21.131 8367	20.397 4199	34
35	29.408 5801	24.998 6193	23.145 1573	22.293 3403	21.487 2201	20.723 8934	35
36	30.107 5050	25.488 8425	23.556 2511	22.669 9175	21.832 2525	21.040 0904	36
37	30.799 5099	25.969 4534	23.957 3181	23.036 4161	22.167 2354	21.346 3346	37
38	31.484 6633	26.440 6406	24.348 6030	23.393 1057	22.492 4616	21.642 9391	38
39	32.163 0330	26.902 5888	24.730 3444	23.740 2488	22.808 2151	21.930 2073	39
40	32.834 6861	27.355 4792	25.102 7751	24.078 1011	23.114 7720	22.208 4332	40
41	33.499 6892	27.799 4895	25.466 1220	24.406 9110	23.412 4000	22.477 9014	41
42	34.158 1081	28.234 7936	25.820 6068	24.726 9207	23.701 3592	22.738 8876	42
43	34.810 0081	28.661 5623	26.166 4457	25.038 3656	23.981 9021	22.991 6587	43
44	35.455 4535	29.079 9631	26.503 8495	25.341 4751	24.254 2739	23.236 4733	44
45	36.094 5084	29.490 1599	26.833 0239	25.636 4721	24.518 7125	23.473 5819	45
46	36.727 2361	29.892 3136	27.154 1696	25.923 5738	24.775 4491	23.703 2270	46
47	37.353 6991	30.286 5820	27.467 4826	26.202 9915	25.024 7078	23.925 6436	47
48	37.973 9595	30.673 1196	27.773 1537	26.474 9309	25.266 7066	24.141 0592	48
49	38.588 0787	31.052 0780	28.071 3695	26.739 5922	25.501 6569	24.349 6941	49
50	39.196 1175	31.423 6059	28.362 3117	26.997 1700	25.729 7640	24.551 7619	50
x	1 %	2 %	2½ %	2¾ %	3 %	3¼ %	x

Jetziger Werth der x mal zu zahlenden Rente 1.

G. Summationen der aufeinander folgenden Werthe der Tafel E.

Zahl d. Glieder	1.035	1.0375	1.04	1.045	1.05	1.06	Zahl d. Glieder
1	0.966 1836	0.963 8554	0.961 5385	0.956 9378	0.952 3810	0.943 3962	1
2	1.899 6943	1.892 8727	1.886 0947	1.872 6678	1.859 4104	1.833 3927	2
3	2.801 6370	2.788 3110	2.775 0910	2.748 9644	2.723 2480	2.673 0119	3
4	3.673 0792	3.651 3841	3.629 8952	3.587 5257	3.545 9505	3.465 1056	4
5	4.515 0524	4.483 2618	4.451 8223	4.389 9767	4.329 4767	4.212 3638	5
6	5.328 5530	5.285 0716	5.242 1369	5.157 8725	5.075 6921	4.917 3243	6
7	6.114 5440	6.057 9004	6.002 0547	5.892 7009	5.786 3734	5.582 3814	7
8	6.873 9555	6.802 7955	6.732 7449	6.595 8861	6.463 2128	6.209 7938	8
9	7.607 6865	7.520 7668	7.435 3316	7.268 7905	7.107 8217	6.801 6923	9
10	8.316 6053	8.212 7873	8.110 8958	7.912 7182	7.721 7349	7.360 0871	10
11	9.001 5510	8.879 7949	8.760 4767	8.528 9169	8.306 4142	7.886 8746	11
12	9.663 3343	9.522 6939	9.385 0738	9.118 5808	8.863 2516	8.383 8439	12
13	10.302 7385	10.142 3556	9.985 6478	9.682 8524	9.393 5730	8.852 6830	13
14	10.920 5203	10.739 6198	10.563 1229	10.222 8253	9.898 6409	9.294 9839	14
15	11.517 4109	11.315 2962	11.118 3874	10.739 5457	10.379 6580	9.712 2490	15
16	12.094 1168	11.870 1650	11.652 2956	11.234 0150	10.837 7696	10.105 8953	16
17	12.651 3206	12.404 9784	12.165 6689	11.707 1914	11.274 0662	10.477 2597	17
18	13.189 6817	12.920 4611	12.659 2970	12.159 9918	11.689 5869	10.827 6035	18
19	13.709 8374	13.417 3119	13.133 9394	12.593 2936	12.085 3209	11.158 1165	19
20	14.212 4033	13.896 2042	13.590 3263	13.007 9365	12.462 2103	11.469 9212	20
21	14.697 9742	14.357 7872	14.029 1599	13.404 7239	12.821 1527	11.764 0766	21
22	15.167 1248	14.802 6865	14.451 1153	13.784 4248	13.163 0026	12.041 5817	22
23	15.620 4105	15.231 5050	14.856 8417	14.147 7749	13.488 5739	12.303 3790	23
24	16.058 3676	15.644 8241	15.246 9631	14.495 4784	13.798 6418	12.550 3575	24
25	16.481 5146	16.043 2040	15.622 0799	14.828 2090	14.093 9446	12.783 3562	25
26	16.890 3523	16.427 1845	15.982 7692	15.146 6114	14.375 1853	13.003 1662	26
27	17.285 3645	16.797 2863	16.329 5857	15.451 3028	14.643 0336	13.210 5341	27
28	17.667 0188	17.154 0109	16.663 0632	15.742 8735	14.898 1273	13.406 1643	28
29	18.035 7670	17.497 8418	16.983 7146	16.021 8885	15.141 0736	13.590 7210	29
30	18.392 0454	17.829 2451	17.292 0333	16.288 8885	15.372 4510	13.764 8312	30
31	18.736 2758	18.148 6700	17.588 4936	16.544 3910	15.592 8105	13.929 0860	31
32	19.068 8655	18.456 5494	17.873 5515	16.788 8909	15.802 6767	14.084 0434	32
33	19.390 2082	18.753 3006	18.147 6457	17.022 8621	16.002 5492	14.230 2296	33
34	19.700 6842	19.039 3259	18.411 1978	17.246 7580	16.192 9040	14.368 1411	34
35	20.000 6611	19.315 0129	18.664 6132	17.461 0124	16.374 1943	14.498 2464	35
36	20.290 4938	19.580 7354	18.908 2820	17.666 0406	16.546 8517	14.620 9871	36
37	20.570 5254	19.836 8533	19.142 5788	17.862 2398	16.711 2873	14.736 7803	37
38	20.841 0874	20.083 7141	19.367 8642	18.049 9902	16.867 8927	14.846 0192	38
39	21.102 4999	20.321 6521	19.584 4848	18.229 6557	17.017 0407	14.949 0747	39
40	21.355 0723	20.550 9900	19.792 7739	18.401 5844	17.159 0864	15.046 2969	40
41	21.599 1037	20.772 0385	19.993 0518	18.566 1095	17.294 3680	15.138 0159	41
42	21.834 8828	20.985 0974	20.185 6267	18.723 5498	17.423 2076	15.224 5433	42
43	22.062 6887	21.190 4553	20.370 7949	18.874 2103	17.545 9120	15.306 1729	43
44	22.282 7910	21.388 3907	20.548 8413	19.018 3831	17.662 7733	15.383 1820	44
45	22.495 4503	21.579 1717	20.720 0397	19.156 3474	17.774 0698	15.455 8321	45
46	22.700 9181	21.763 0571	20.884 6536	19.288 3707	17.880 0665	15.524 3699	46
47	22.899 4378	21.940 2960	21.042 9361	19.414 7088	17.981 0157	15.589 0282	47
48	23.091 2443	22.111 1287	21.195 1309	19.535 6065	18.077 1578	15.650 0266	48
49	23.276 5645	22.275 7867	21.341 4720	19.651 2981	18.168 7217	15.707 5723	49
50	23.455 6179	22.434 4932	21.482 1846	19.762 0078	18.255 9255	15.761 8606	50
x	3½ %	3¾ %	4 %	4½ %	5 %	6 %	*x*

Jetziger Werth der *x* mal zu zahlenden Rente 1.

G. Summationen der aufeinander folgenden Werthe der Tafel E.

Zahl d. Glieder	1.01	1.02	1.025	1.0275	1.03	1.0325	Zahl d. Glieder
51	39.798 1362	31.787 8489	28.646 1577	27.247 8540	25.951 2272	24.747 4691	51
52	40.394 1942	32.144 9499	28.923 0807	27.491 8287	26.166 2400	24.937 0161	52
53	40.984 3507	32.495 0489	29.193 2495	27.729 2737	26.374 9903	25.120 5967	53
54	41.568 6641	32.838 2833	29.456 8288	27.960 3637	26.577 6605	25.298 3987	54
55	42.147 1922	33.174 7875	29.713 9793	28.185 2688	26.774 4276	25.470 6041	55
56	42.719 9922	33.504 6936	29.964 8578	28.404 1545	26.965 4637	25.637 3890	56
57	43.287 1210	33.828 1310	30.209 6174	28.617 1820	27.150 9357	25.798 9239	57
58	43.848 6347	34.145 2265	30.448 4072	28.824 5081	27.331 0055	25.955 3743	58
59	44.404 5888	34.456 1044	30.681 3729	29.026 2852	27.505 8306	26.106 9000	59
60	44.955 0384	34.760 8867	30.908 6565	29.222 6620	27.675 5637	26.253 6562	60
61	45.500 0380	35.059 6928	31.130 3966	29.413 7830	27.840 3531	26.395 7929	61
62	46.039 6416	35.352 6400	31.346 7284	29.599 7888	28.000 3428	26.533 4556	62
63	46.573 9026	35.639 8432	31.557 7838	29.780 8163	28.155 6726	26.666 7851	63
64	47.102 8738	35.921 4149	31.763 6915	29.956 9989	28.306 4783	26.795 9178	64
65	47.626 6078	36.197 4655	31.964 5771	30.128 4661	28.452 8915	26.920 9857	65
66	48.145 1562	36.468 1035	32.160 5630	30.295 3441	28.595 0403	27.042 1169	66
67	48.658 5705	36.733 4348	32.351 7688	30.457 7558	28.733 0488	27.159 4353	67
68	49.166 9015	36.993 5635	32.538 3110	30.615 8207	28.867 0377	27.273 0608	68
69	49.670 1995	37.248 5917	32.720 3034	30.769 6552	28.997 1240	27.383 1097	69
70	50.168 5143	37.498 6193	32.897 8570	30.919 3725	29.123 4214	27.489 6947	70
71	50.661 8954	37.743 7444	33.071 0800	31.065 0827	29.246 0401	27.592 9246	71
72	51.150 3915	37.984 0631	33.240 0780	31.206 8931	29.365 0875	27.692 9052	72
73	51.634 0510	38.219 6697	33.404 9542	31.344 9082	29.480 6675	27.789 7387	73
74	52.112 9218	38.450 6566	33.565 8089	31.479 2294	29.592 8811	27.883 5242	74
75	52.587 0512	38.677 1143	33.722 7404	31.609 9556	29.701 8263	27.974 3575	75
76	53.056 4864	38.899 1317	33.875 8443	31.737 1830	29.807 5983	28.062 3318	76
77	53.521 2736	39.116 7958	34.025 2140	31.861 0054	29.910 2896	28.147 5368	77
78	53.981 4590	39.330 1919	34.170 9405	31.981 5138	30.009 9899	28.230 0599	78
79	54.437 0882	39.539 4039	34.313 1127	32.098 7969	30.106 7863	28.309 9853	79
80	54.888 2061	39.744 5136	34.451 8172	32.212 9410	30.200 7634	28.387 3950	80
81	55.334 8575	39.945 6016	34.587 1388	32.324 0301	30.292 0033	28.462 3680	81
82	55.777 0867	40.142 7466	34.719 1598	32.432 1461	30.380 5858	28.534 9812	82
83	56.214 9373	40.336 0261	34.847 9607	32.537 3685	30.466 5881	28.605 3086	83
84	56.648 4528	40.525 5158	34.973 6202	32.639 7747	30.550 0856	28.673 4224	84
85	57.077 6760	40.711 2900	35.096 2149	32.739 4401	30.631 1510	28.739 3921	85
86	57.502 6495	40.893 4216	35.215 8194	32.836 4380	30.709 8554	28.803 2854	86
87	57.923 4154	41.071 9819	35.332 5067	32.930 8399	30.786 2673	28.865 1674	87
88	58.340 0152	41.247 0411	35.446 3480	33.022 7153	30.860 4537	28.925 1016	88
89	58.752 4903	41.418 6677	35.557 4127	33.112 1317	30.932 4794	28.983 1493	89
90	59.160 8815	41.586 9292	35.665 7685	33.199 1549	31.002 4071	29.039 3698	90
91	59.565 2292	41.751 8913	35.771 4814	33.283 8490	31.070 2982	29.093 8206	91
92	59.965 5735	41.913 6190	35.874 6160	33.366 2764	31.136 2118	29.146 5575	92
93	60.361 9539	42.072 1754	35.975 2352	33.446 4978	31.200 2057	29.197 6344	93
94	60.754 4098	42.227 6230	36.073 4002	33.524 5720	31.262 3356	29.247 1035	94
95	61.142 9800	42.380 0225	36.169 1709	33.600 5567	31.322 6559	29.295 0155	95
96	61.527 7030	42.529 4339	36.262 6057	33.674 5078	31.381 2193	29.341 4194	96
97	61.908 6168	42.675 9155	36.353 7617	33.746 4796	31.438 0770	29.386 3626	97
98	62.285 7592	42.819 5250	36.442 6943	33.816 5251	31.493 2787	29.429 8911	98
99	62.659 1676	42.960 3187	36.529 4579	33.884 6960	31.546 8725	29.472 0495	99
100	63.028 8788	43.098 3516	36.614 1053	33.951 0423	31.598 9053	29.512 8809	100
x	1 %	2 %	2½ %	2¾ %	3 %	3¼ %	*x*
	Jetziger Werth der *x* mal zu zahlenden Rente 1.						

Zahl d. Glieder	G. Summationen der aufeinander folgenden Werthe der Tafel E.						Zahl d. Glieder
	1.035	1.0375	1.04	1.045	1.05	1.06	
51	23.628 6163	22.587 4633	21.617 4852	19.867 9500	18.338 9766	15.813 0761	51
52	23.795 7645	22.734 9044	21.747 5819	19.969 3302	18.418 0730	15.861 3925	52
53	23.957 2604	22.877 0163	21.872 6749	20.066 3447	18.493 4028	15.906 9741	53
54	24.113 2951	23.013 9916	21.992 9567	20.159 1815	18.565 1456	15.949 9755	54
55	24.264 0532	23.146 0160	22.108 6122	20.248 0206	18.633 4720	15.990 5430	55
56	24.409 7133	23.273 2684	22.219 8194	20.333 0340	18.698 5447	16.028 8141	56
57	24.550 4476	23.395 9214	22.326 7494	20.414 3866	18.760 5188	16.064 9190	57
58	24.686 4228	23.514 1411	22.429 5668	20.492 2360	18.819 5417	16.098 9802	58
59	24.817 7998	23.628 0878	22.528 4296	20.566 7330	18.875 7540	16.131 1134	59
60	24.944 7341	23.737 9159	22.623 4900	20.638 0220	18.929 2895	16.161 4277	60
61	25.067 3760	23.843 7744	22.714 8942	20.706 2412	18.980 2757	16.190 0261	61
62	25.185 8705	23.945 8067	22.802 7829	20.771 5227	19.028 8340	16.217 0058	62
63	25.300 3580	24.044 1510	22.887 2912	20.833 9930	19.075 0800	16.242 4583	63
64	25.410 9739	24.138 9407	22.968 5493	20.893 7732	19.119 1238	16.266 4701	64
65	25.517 8492	24.230 3043	23.046 6820	20.950 9791	19.161 0703	16.289 1227	65
66	25.621 1103	24.318 3656	23.121 8096	21.005 7217	19.201 0194	16.310 4931	66
67	25.720 8795	24.403 2439	23.194 0477	21.058 1068	19.239 0661	16.330 6539	67
68	25.817 2749	24.485 0544	23.263 5074	21.108 2362	19.275 3010	16.349 6735	68
69	25.910 4105	24.563 9079	23.330 2956	21.156 2069	19.309 8105	16.367 6165	69
70	26.000 3966	24.639 9112	23.394 5150	21.202 1119	19.342 6766	16.384 5439	70
71	26.087 3398	24.713 1674	23.456 2644	21.246 0401	19.373 9778	16.400 5131	71
72	26.171 3428	24.783 7758	23.515 6388	21.288 0766	19.403 7883	16.415 5784	72
73	26.252 5051	24.851 8321	23.572 7297	21.328 3030	19.432 1794	16.429 7909	73
74	26.330 9228	24.917 4285	23.627 6247	21.366 7971	19.459 2185	16.443 1990	74
75	26.406 6887	24.980 6540	23.680 4083	21.403 6336	19.484 9700	16.455 8481	75
76	26.479 8924	25.041 5942	23.731 1619	21.438 8838	19.509 4952	16.467 7812	76
77	26.550 6207	25.100 3318	23.779 9633	21.472 6161	19.532 8526	16.479 0389	77
78	26.618 9572	25.156 9463	23.826 8878	21.504 8958	19.555 0977	16.489 6593	78
79	26.684 9828	25.211 5145	23.872 0075	21.535 7854	19.576 2835	16.499 6786	79
80	26.748 7757	25.264 1104	23.915 3918	21.565 3449	19.596 4605	16.509 1308	80
81	26.810 4113	25.314 8052	23.957 1075	21.593 6315	19.615 6767	16.518 0479	81
82	26.869 9626	25.363 6676	23.997 2188	21.620 7000	19.633 9778	16.526 4603	82
83	26.927 5001	25.410 7640	24.035 7873	21.646 6029	19.651 4074	16.534 3965	83
84	26.983 0919	25.456 1581	24.072 8724	21.671 3903	19.668 0070	16.541 8835	84
85	27.036 8037	25.499 9114	24.108 5312	21.695 1103	19.683 8162	16.548 9467	85
86	27.088 6993	25.542 0833	24.142 8184	21.717 8089	19.698 8726	16.555 6101	86
87	27.138 8399	25.582 7369	24.175 7869	21.739 5301	19.713 2120	16.561 8963	87
88	27.187 2849	25.621 9093	24.207 4874	21.760 3159	19.726 8686	16.567 8267	88
89	27.234 0917	25.659 6716	24.237 9687	21.780 2066	19.739 8748	16.573 4214	89
90	27.279 3156	25.696 0690	24.267 2776	21.799 2407	19.752 2617	16.578 6994	90
91	27.323 0103	25.731 1508	24.295 4592	21.817 4553	19.764 0588	16.583 6787	91
92	27.365 2273	25.764 9647	24.322 5569	21.834 8854	19.775 2941	16.588 3762	92
93	27.406 0167	25.797 5563	24.348 6124	21.851 5650	19.785 9944	16.592 8077	93
94	27.445 4268	25.828 9699	24.373 6658	21.867 5263	19.796 1851	16.596 9884	94
95	27.483 5042	25.859 2481	24.397 7556	21.882 8003	19.805 8906	16.600 9324	95
96	27.520 2939	25.888 4319	24.420 9188	21.897 4166	19.815 1339	16.604 6532	96
97	27.555 8395	25.916 5609	24.443 1912	21.911 4034	19.823 9370	16.608 1634	97
98	27.590 1831	25.943 6731	24.464 6069	21.924 7879	19.832 3210	16.611 4749	98
99	27.623 3653	25.969 8054	24.485 1990	21.937 5961	19.840 3057	16.614 5990	99
100	27.655 4254	25.994 9932	24.504 9990	21.949 8527	19.847 9102	16.617 5462	100
x	3½ %	3¾ %	4 %	4½ %	5 %	6 %	x
	Jetziger Werth der x mal zu zahlenden Rente 1.						

G. Summationen der aufeinander folgenden Werthe der Tafel E.

Zahl d. Glieder	1.01	1.02	1.025	1.0275	1.03	1.0325	Zahl d. Glieder
51	39. 798 1362	31. 787 8489	28. 646 1577	27. 247 8540	25. 951 2272	24. 747 4691	51
52	40. 394 1942	32. 144 9499	28. 923 0807	27. 491 8287	26. 166 2400	24. 937 0161	52
53	40. 984 3507	32. 495 0489	29. 193 2495	27. 729 2737	26. 374 9903	25. 120 5967	53
54	41. 568 6641	32. 838 2833	29. 456 8288	27. 960 3637	26. 577 6605	25. 298 3987	54
55	42. 147 1922	33. 174 7875	29. 713 9793	28. 185 2688	26. 774 4276	25. 470 6041	55
56	42. 719 9922	33. 504 6936	29. 964 8578	28. 404 1545	26. 965 4637	25. 637 3890	56
57	43. 287 1210	33. 828 1310	30. 209 6174	28. 617 1820	27. 150 9357	25. 798 9239	57
58	43. 848 6347	34. 145 2265	30. 448 4072	28. 824 5081	27. 331 0055	25. 955 3743	58
59	44. 404 5888	34. 456 1044	30. 681 3729	29. 026 2852	27. 505 8306	26. 106 9000	59
60	44. 955 0384	34. 760 8867	30. 908 6565	29. 222 6620	27. 675 5637	26. 253 6562	60
61	45. 500 0380	35. 059 6928	31. 130 3966	29. 413 7830	27. 840 3531	26. 395 7929	61
62	46. 039 6416	35. 352 6400	31. 346 7284	29. 599 7888	28. 000 3428	26. 533 4556	62
63	46. 573 9026	35. 639 8432	31. 557 7838	29. 780 8163	28. 155 6726	26. 666 7851	63
64	47. 102 8738	35. 921 4149	31. 763 6915	29. 956 9989	28. 306 4783	26. 795 9178	64
65	47. 626 6078	36. 197 4655	31. 964 5771	30. 128 4661	28. 452 8915	26. 920 9857	65
66	48. 145 1562	36. 468 1035	32. 160 5630	30. 295 3441	28. 595 0403	27. 042 1169	66
67	48. 658 5705	36. 733 4348	32. 351 7688	30. 457 7558	28. 733 0488	27. 159 4353	67
68	49. 166 9015	36. 993 5635	32. 538 3110	30. 615 8207	28. 867 0377	27. 273 0608	68
69	49. 670 1995	37. 248 5917	32. 720 3034	30. 769 6552	28. 997 1240	27. 383 1097	69
70	50. 168 5143	37. 498 6193	32. 897 8570	30. 919 3725	29. 123 4214	27. 489 6947	70
71	50. 661 8954	37. 743 7444	33. 071 0800	31. 065 0827	29. 246 0401	27. 592 9246	71
72	51. 150 3915	37. 984 0631	33. 240 0780	31. 206 8931	29. 365 0875	27. 692 9052	72
73	51. 634 0510	38. 219 6697	33. 404 9542	31. 344 9082	29. 480 6675	27. 789 7387	73
74	52. 112 9218	38. 450 6566	33. 565 8089	31. 479 2294	29. 592 8811	27. 883 5242	74
75	52. 587 0512	38. 677 1143	33. 722 7404	31. 609 9556	29. 701 8263	27. 974 3575	75
76	53. 056 4864	38. 899 1317	33. 875 8443	31. 737 1830	29. 807 5983	28. 062 3318	76
77	53. 521 2736	39. 116 7958	34. 025 2140	31. 861 0054	29. 910 2896	28. 147 5368	77
78	53. 981 4590	39. 330 1919	34. 170 9405	31. 981 5138	30. 009 9899	28. 230 0599	78
79	54. 437 0882	39. 539 4039	34. 313 1127	32. 098 7969	30. 106 7863	28. 309 9853	79
80	54. 888 2061	39. 744 5136	34. 451 8172	32. 212 9410	30. 200 7634	28. 387 3950	80
81	55. 334 8575	39. 945 6016	34. 587 1388	32. 324 0301	30. 292 0033	28. 462 3680	81
82	55. 777 0867	40. 142 7466	34. 719 1598	32. 432 1461	30. 380 5858	28. 534 9812	82
83	56. 214 9373	40. 336 0261	34. 847 9607	32. 537 3685	30. 466 5881	28. 605 3086	83
84	56. 648 4528	40. 525 5158	34. 973 6202	32. 639 7747	30. 550 0856	28. 673 4224	84
85	57. 077 6760	40. 711 2900	35. 096 2149	32. 739 4401	30. 631 1510	28. 739 3921	85
86	57. 502 6495	40. 893 4216	35. 215 8194	32. 836 4380	30. 709 8554	28. 803 2854	86
87	57. 923 4154	41. 071 9819	35. 332 5067	32. 930 8399	30. 786 2673	28. 865 1674	87
88	58. 340 0152	41. 247 0411	35. 446 3480	33. 022 7153	30. 860 4537	28. 925 1016	88
89	58. 752 4903	41. 418 6677	35. 557 4127	33. 112 1317	30. 932 4794	28. 983 1493	89
90	59. 160 8815	41. 586 9292	35. 665 7685	33. 199 1549	31. 002 4071	29. 039 3698	90
91	59. 565 2292	41. 751 8913	35. 771 4814	33. 283 8490	31. 070 2982	29. 093 8206	91
92	59. 965 5735	41. 913 6190	35. 874 6160	33. 366 2764	31. 136 2118	29. 146 5575	92
93	60. 361 9539	42. 072 1754	35. 975 2352	33. 446 4978	31. 200 2057	29. 197 6344	93
94	60. 754 4098	42. 227 6230	36. 073 4002	33. 524 5720	31. 262 3356	29. 247 1035	94
95	61. 142 9800	42. 380 0225	36. 169 1709	33. 600 5567	31. 322 6559	29. 295 0155	95
96	61. 527 7030	42. 529 4339	36. 262 6057	33. 674 5078	31. 381 2193	29. 341 4194	96
97	61. 908 6168	42. 675 9155	36. 353 7617	33. 746 4796	31. 438 0770	29. 386 3626	97
98	62. 285 7592	42. 819 5250	36. 442 6943	33. 816 5251	31. 493 2787	29. 429 8911	98
99	62. 659 1676	42. 960 3187	36. 529 4579	33. 884 6960	31. 546 8725	29. 472 0495	99
100	63. 028 8788	43. 098 3516	36. 614 1053	33. 951 0423	31. 598 9053	29. 512 8809	100
x	1 %	2 %	2½ %	2¾ %	3 %	3¼ %	x
	Jetziger Werth der x mal zu zahlenden Rente 1.						

G. Summationen der aufeinander folgenden Werthe der Tafel E.

Zahl d. Glieder	1.035	1.0375	1.04	1.045	1.05	1.06	Zahl d. Glieder
51	23. 628 6163	22. 587 4633	21. 617 4852	19. 867 9500	18. 338 9766	15. 813 0761	51
52	23. 795 7645	22. 734 9044	21. 747 5819	19. 969 3302	18. 418 0730	15. 861 3925	52
53	23. 957 2604	22. 877 0163	21. 872 6749	20. 066 3447	18. 493 4028	15. 906 9741	53
54	24. 113 2951	23. 013 9916	21. 992 9567	20. 159 1815	18. 565 1456	15. 949 9755	54
55	24. 264 0532	23. 146 0160	22. 108 6122	20. 248 0206	18. 633 4720	15. 990 5430	55
56	24. 409 7133	23. 273 2684	22. 219 8194	20. 333 0340	18. 698 5447	16. 028 8141	56
57	24. 550 4476	23. 395 9214	22. 326 7494	20. 414 3866	18. 760 5188	16. 064 9190	57
58	24. 686 4228	23. 514 1411	22. 429 5668	20. 492 2360	18. 819 5417	16. 098 9802	58
59	24. 817 7998	23. 628 0878	22. 528 4296	20. 566 7330	18. 875 7540	16. 131 1134	59
60	24. 944 7341	23. 737 9159	22. 623 4900	20. 638 0220	18. 929 2895	16. 161 4277	60
61	25. 067 3760	23. 843 7744	22. 714 8942	20. 706 2412	18. 980 2757	16. 190 0261	61
62	25. 185 8705	23. 945 8067	22. 802 7829	20. 771 5227	19. 028 8340	16. 217 0058	62
63	25. 300 3580	24. 044 1510	22. 887 2912	20. 833 9930	19. 075 0800	16. 242 4583	63
64	25. 410 9739	24. 138 9407	22. 968 5493	20. 893 7732	19. 119 1238	16. 266 4701	64
65	25. 517 8492	24. 230 3043	23. 046 6820	20. 950 9791	19. 161 0703	16. 289 1227	65
66	25. 621 1103	24. 318 3656	23. 121 8096	21. 005 7217	19. 201 0194	16. 310 4931	66
67	25. 720 8795	24. 403 2439	23. 194 0477	21. 058 1068	19. 239 0661	16. 330 6539	67
68	25. 817 2749	24. 485 0544	23. 263 5074	21. 108 2362	19. 275 3010	16. 349 6735	68
69	25. 910 4105	24. 563 9079	23. 330 2956	21. 156 2069	19. 309 8105	16. 367 6165	69
70	26. 000 3966	24. 639 9112	23. 394 5150	21. 202 1119	19. 342 6766	16. 384 5439	70
71	26. 087 3398	24. 713 1674	23. 456 2644	21. 246 0401	19. 373 9778	16. 400 5131	71
72	26. 171 3428	24. 783 7758	23. 515 6388	21. 288 0766	19. 403 7883	16. 415 5784	72
73	26. 252 5051	24. 851 8321	23. 572 7297	21. 328 3030	19. 432 1794	16. 429 7909	73
74	26. 330 9228	24. 917 4285	23. 627 6247	21. 366 7971	19. 459 2185	16. 443 1990	74
75	26. 406 6887	24. 980 6540	23. 680 4083	21. 403 6336	19. 484 9700	16. 455 8481	75
76	26. 479 8924	25. 041 5942	23. 731 1619	21. 438 8838	19. 509 4952	16. 467 7812	76
77	26. 550 6207	25. 100 3318	23. 779 9633	21. 472 6161	19. 532 8526	16. 479 0389	77
78	26. 618 9572	25. 156 9463	23. 826 8878	21. 504 8958	19. 555 0977	16. 489 6593	78
79	26. 684 9828	25. 211 5145	23. 872 0075	21. 535 7854	19. 576 2835	16. 499 6786	79
80	26. 748 7757	25. 264 1104	23. 915 3918	21. 565 3449	19. 596 4605	16. 509 1308	80
81	26. 810 4113	25. 314 8052	23. 957 1075	21. 593 6315	19. 615 6767	16. 518 0479	81
82	26. 869 9626	25. 363 6676	23. 997 2188	21. 620 7000	19. 633 9778	16. 526 4603	82
83	26. 927 5001	25. 410 7640	24. 035 7873	21. 646 6029	19. 651 4074	16. 534 3965	83
84	26. 983 0919	25. 456 1581	24. 072 8724	21. 671 3903	19. 668 0070	16. 541 8835	84
85	27. 036 8037	25. 499 9114	24. 108 5312	21. 695 1103	19. 683 8162	16. 548 9467	85
86	27. 088 6993	25. 542 0833	24. 142 8184	21. 717 8089	19. 698 8726	16. 555 6101	86
87	27. 138 8399	25. 582 7369	24. 175 7869	21. 739 5301	19. 713 2120	16. 561 8963	87
88	27. 187 2849	25. 621 9093	24. 207 4874	21. 760 3159	19. 726 8686	16. 567 8267	88
89	27. 234 0917	25. 659 6716	24. 237 9687	21. 780 2066	19. 739 8748	16. 573 4214	89
90	27. 279 3156	25. 696 0690	24. 267 2776	21. 799 2407	19. 752 2617	16. 578 6994	90
91	27. 323 0103	25. 731 1508	24. 295 4592	21. 817 4553	19. 764 0588	16. 583 6787	91
92	27. 365 2273	25. 764 9647	24. 322 5569	21. 834 8854	19. 775 2941	16. 588 3762	92
93	27. 406 0167	25. 797 5563	24. 348 6124	21. 851 5650	19. 785 9944	16. 592 8077	93
94	27. 445 4268	25. 828 9699	24. 373 6658	21. 867 5263	19. 796 1851	16. 596 9884	94
95	27. 483 5042	25. 859 2481	24. 397 7556	21. 882 8003	19. 805 8906	16. 600 9324	95
96	27. 520 2939	25. 888 4319	24. 420 9188	21. 897 4166	19. 815 1339	16. 604 6532	96
97	27. 555 8395	25. 916 5609	24. 443 1912	21. 911 4034	19. 823 9370	16. 608 1634	97
98	27. 590 1831	25. 943 6731	24. 464 6069	21. 924 7879	19. 832 3210	16. 611 4749	98
99	27. 623 3653	25. 969 8054	24. 485 1990	21. 937 5961	19. 840 3057	16. 614 5990	99
100	27. 655 4254	25. 994 9932	24. 504 9990	21. 949 8527	19. 847 9102	16. 617 5462	100
x	3½ %	3¾ %	4 %	4½ %	5 %	6 %	x

Jetziger Werth der x mal zu zahlenden Rente 1.

Zeit, in welcher sich ein durch zusammengesetzte Zinsen wachsendes Capital vervielfältigt.

Vervielfältigungszahl.	1 %	2 %	2½ %	2¾ %	3 %	3¼ %	3½ %	3¾ %	4 %	4½ %	5 %	6 %	Vervielfältigungszahl.
2	69.66	35.00	28.07	25.55	23.45	21.67	20.15	18.83	17.67	15.75	14.21	11.90	2
3	110.4	55.48	44.49	40.50	37.17	34.35	31.94	29.84	28.01	24.96	22.52	18.85	3
4	139.3	70.01	56.14	51.10	46.90	43.34	40.30	37.66	35.35	31.49	28.41	23.79	4
5	161.7	81.27	65.18	59.33	54.45	50.32	46.78	43.72	41.04	36.56	32.99	27.62	5
6	180.1	90.48	72.56	66.05	60.62	56.02	52.08	48.67	45.68	40.71	36.72	30.75	6
7	195.6	98.27	78.81	71.73	65.83	60.84	56.56	52.86	49.61	44.21	39.88	33.40	7
8	209.0	105.0	84.21	76.65	70.35	65.02	60.45	56.49	53.02	47.24	42.62	35.69	8
9	220.8	111.0	88.98	80.99	74.33	68.70	63.87	59.68	56.02	49.92	45.03	37.71	9
10	231.4	116.3	93.25	84.88	77.90	71.99	66.93	62.55	58.71	52.31	47.19	39.52	10
11	241.0	121.1	97.11	88.39	81.12	74.97	69.70	65.14	61.14	54.48	49.15	41.15	11
12	249.7	125.5	100.6	91.60	84.07	77.69	72.23	67.50	63.36	56.45	50.93	42.65	12
13	257.8	129.5	103.9	94.55	86.77	80.20	74.56	69.67	65.40	58.27	52.57	44.02	13
14	265.2	133.3	106.9	97.28	89.28	82.51	76.71	71.69	67.29	59.96	54.09	45.29	14
15	272.2	136.8	109.7	99.82	91.62	84.67	78.72	73.56	69.05	61.52	55.50	46.48	15
16	278.6	140.0	112.3	102.2	93.80	86.69	80.60	75.31	70.69	62.99	56.83	47.58	16
17	284.7	143.1	114.7	104.4	95.85	88.58	82.36	76.96	72.24	64.37	58.07	48.62	17
18	290.5	146.0	117.1	106.5	97.78	90.37	84.02	78.51	73.70	65.67	59.24	49.61	18
19	295.9	148.7	119.2	108.5	99.61	92.06	85.59	79.98	75.07	66.89	60.35	50.53	19
20	301.1	151.3	121.3	110.4	101.3	93.67	87.08	81.37	76.38	68.06	61.40	51.41	20
21	306.0	153.7	123.3	112.2	103.0	95.19	88.50	82.70	77.63	69.17	62.40	52.25	21
22	310.6	156.1	125.2	113.9	104.6	96.65	89.85	83.96	78.81	70.22	63.35	53.05	22
23	315.1	158.3	127.0	115.6	106.1	98.04	91.14	85.17	79.94	71.23	64.26	53.81	23
24	319.4	160.5	128.7	117.1	107.5	99.37	92.38	86.33	81.03	72.20	65.14	54.54	24
25	323.5	162.5	130.4	118.7	108.9	100.6	93.57	87.44	82.07	73.13	65.97	55.24	25
26	327.4	164.5	131.9	120.1	110.2	101.9	94.71	88.50	83.07	74.02	66.78	55.92	26
27	331.2	166.4	133.5	121.5	111.5	103.0	95.81	89.53	84.03	74.88	67.55	56.56	27
28	334.9	168.3	134.9	122.8	112.7	104.2	96.86	90.51	84.96	75.70	68.30	57.19	28
29	338.4	170.0	136.4	124.1	113.9	105.3	97.88	91.47	85.86	76.50	69.02	57.79	29
30	341.8	171.8	137.7	125.4	115.1	106.3	98.87	92.39	86.72	77.27	69.71	58.37	30
31	345.1	173.4	139.1	126.6	116.1	107.4	99.82	93.28	87.56	78.02	70.38	58.93	31
32	348.3	175.0	140.4	127.8	117.2	108.4	100.7	94.14	88.36	78.74	71.03	59.48	32
33	351.4	176.6	141.6	128.9	118.3	109.3	101.6	94.98	89.15	79.44	71.66	60.01	33
34	354.4	178.1	142.8	130.0	119.3	110.3	102.5	95.79	89.91	80.11	72.28	60.52	34
35	357.3	179.5	144.0	131.1	120.3	111.2	103.3	96.58	90.65	80.77	72.87	61.02	35
36	360.1	181.0	145.1	132.1	121.2	112.0	104.2	97.34	91.37	81.41	73.45	61.50	36
37	362.9	182.3	146.2	133.1	122.2	112.9	105.0	98.09	92.07	82.03	74.01	61.97	37
38	365.6	183.7	147.3	134.1	123.1	113.7	105.7	98.81	92.75	82.64	74.56	62.43	38
39	368.2	185.0	148.4	135.0	123.9	114.5	106.5	99.52	93.41	83.23	75.09	62.87	39
40	370.7	186.3	149.4	136.0	124.8	115.3	107.2	100.2	94.05	83.81	75.61	63.31	40
50	393.2	197.6	158.4	144.2	132.3	122.3	113.7	106.3	99.74	88.88	80.18	67.14	50
60	411.5	206.8	165.8	150.9	138.5	128.0	119.0	111.2	104.4	93.02	83.92	70.27	60
70	427.0	214.5	172.1	156.6	143.7	132.8	123.5	115.4	108.3	96.52	87.08	72.91	70
80	440.4	221.3	177.5	161.5	148.2	137.0	127.4	119.0	111.7	99.55	89.81	75.21	80
90	452.2	227.2	182.2	165.9	152.2	140.7	130.8	122.2	114.7	102.2	92.23	77.23	90
100	462.8	232.6	186.5	169.8	155.8	144.0	133.9	125.1	117.4	104.6	94.39	79.03	100
200	532.5	267.6	214.6	195.3	179.2	165.7	154.0	143.9	135.1	120.4	108.6	90.93	200
300	573.2	288.0	231.0	210.3	193.0	178.3	165.8	154.9	145.4	129.6	116.9	97.89	300
400	602.1	302.6	242.6	220.9	202.7	187.3	174.2	162.7	152.8	136.1	122.8	102.8	400
500	624.6	313.8	251.7	229.1	210.2	194.3	180.6	168.8	158.5	141.2	127.4	106.7	500
1000	694.2	348.8	279.7	254.6	233.7	216.0	200.8	187.6	176.1	156.9	141.6	118.6	1000

X.

MORTALITÄTS-TAFELN.

Alter.	England u. Wales.		Frankreich.	Belgien nach Quetelet.					Baumann. Süssmilch.	Churmark	Alter.
					Städte.		Land.				
	M.	W.	Duvillard	Allg.	M.	W.	M.	W.			
0	1996195	1942301	1000000	100000	10000	10000	10000	10000	1000	1000	0
1	1559249	1601164	767525	77528	7426	7932	7575	8001	750	759	1
2	1419823	1474147	671834	70536	6626	7179	6920	7326	661	689	2
3	1341709	1398247	624668	66531	6194	6761	6537	6931	618	651	3
4	1293849	1351474	598713	64102	5911	6477	6326	6691	593	625	4
5	1260156	1319398	583151	62448	5738	6295	6169	6528	579	603	5
6	1235302	1296058	573025	61166	5621	6176	6038	6395	567	584	6
7	1215926	1277967	565838	60249	5547	6095	5939	6299	556	570	7
8	1199459	1263299	560245	59487	5481	6026	5862	6215	547	560	8
9	1185564	1250936	555486	58829	5424	5966	5792	6147	539	552	9
10	1172893	1239666	551122	58258	5384	5916	5734	6082	532	547	10
11	1161283	1229139	546888	57749	5352	5873	5683	6018	527	543	11
12	1150842	1219362	542630	57289	5323	5838	5634	5960	523	539	12
13	1140846	1209562	538255	56871	5298	5807	5589	5908	519	535	13
14	1131158	1199301	533711	56467	5271	5771	5546	5862	515	531	14
15	1120569	1187511	528969	56028	5241	5732	5502	5796	511	527	15
16	1110473	1174984	524020	55570	5209	5689	5456	5725	507	523	16
17	1099088	1167247	518863	55087	5171	5645	5408	5668	503	519	17
18	1086520	1147035	513502	54575	5131	5600	5357	5608	499	515	18
19	1072308	1132037	507949	54030	5087	5551	5302	5546	495	511	19
20	1057164	1115976	502216	53450	5038	5500	5242	5484	491	507	20
21	1041919	1099935	496317	52810	4978	5445	5178	5421	486	502	21
22	1026085	1083698	490267	52172	4908	5387	5109	5356	481	497	22
23	1009897	1066101	484083	51465	4827	5326	5036	5289	476	492	23
24	995047	1049298	477777	50732	4740	5264	4958	5222	471	487	24
25	980532	1032576	471366	49995	4662	5201	4881	5153	466	482	25
26	965963	1015990	464863	49298	4590	5138	4805	5085	461	476	26
27	952178	999672	458282	48602	4523	5074	4734	5016	456	470	27
28	938555	983539	451635	47965	4459	5010	4673	4948	451	464	28
29	924777	967267	444932	47350	4397	4946	4620	4880	445	458	29
30	912578	952836	438183	46758	4335	4881	4572	4812	439	452	30
31	898065	936322	431398	46170	4275	4816	4525	4744	433	446	31
32	887727	924359	424583	45584	4214	4751	4478	4677	427	440	32
33	875130	909932	417744	44996	4154	4686	4431	4609	421	434	33
34	862721	895705	410886	44409	4094	4622	4384	4542	415	428	34
35	851116	882426	404012	43823	4034	4558	4337	4474	409	422	35
36	837375	867226	397123	43236	3976	4490	4296	4401	402	415	36
37	824141	852276	390219	42650	3918	4418	4255	4329	395	408	37
38	812268	838867	383300	42064	3860	4347	4215	4257	388	401	38
39	799749	824599	376363	41476	3802	4277	4174	4185	381	394	39
40	788582	811988	369404	40889	3744	4208	4134	4112	374	387	40
41	772373	794684	362419	40300	3678	4148	4090	4041	367	380	41
42	762290	783778	355400	39697	3611	4088	4044	3971	360	373	42
43	748797	769705	348342	39106	3544	4027	3995	3901	353	366	43
44	737969	758216	341235	38504	3477	3967	3943	3831	346	359	44
45	725677	747550	334072	37900	3411	3907	3887	3761	339	352	45
46	710145	731002	326843	37295	3352	3846	3827	3701	332	345	46
47	697544	718668	319539	36690	3293	3783	3767	3640	324	338	47
48	684911	706565	312148	36084	3233	3720	3707	3579	316	331	48
49	671110	693335	304662	35477	3174	3656	3647	3519	308	324	49
50	658907	681849	297070	34789	3115	3592	3588	3458	300	317	50
51	641439	665790	289361	34153	3040	3520	3512	3392	291	309	51
52	630647	655671	281527	33418	2962	3448	3435	3323	282	301	52
53	616103	641796	273560	32676	2881	3375	3358	3256	273	293	53
54	603053	629787	265450	31930	2810	3300	3276	3187	264	284	54

Alter.	Berlin.		Leipzig.		Nordhampton.	Carlisle.	Finlaison.		Kerseboom.	Wargentin.		Alter.
	M.	W.	M.	W.			M.	W.		M.	W.	
0	36895	32467	22744	21741	11650	10000	1000	1000	1400	10000	10000	0
1	26502	23816	15818	16051	8650	8461	981	981	1125	7700	7910	1
2	23585	21014	14531	14782	7283	7779	963	967	1075	7200	7392	2
3	22277	19697	13892	14127	6781	7274	949	955	1030	6863	7042	3
4	21472	18854	13454	13709	6446	6998	937	945	993	6623	6792	4
5	20944	18363	13169	13413	6249	6797	927	935	964	6473	6657	5
6	20571	17985	12958	13190	6065	6676	919	926	947	6348	6537	6
7	20279	17706	12801	13041	5925	6594	912	919	930	6243	6432	7
8	20059	17484	12673	12901	5815	6536	906	913	913	6153	6347	8
9	19897	17331	12554	12788	5735	6493	901	908	904	6078	6277	9
10	19755	17210	12474	12703	5675	6460	896	903	895	6013	6217	10
11	19666	17125	12405	12638	5623	6431	891	899	886	5958	6165	11
12	19581	17036	12330	12572	5573	6400	886	895	878	5913	6119	12
13	19514	16963	12267	12514	5523	6368	881	892	870	5868	6079	13
14	19444	16891	12216	12467	5473	6335	876	887	863	5828	6044	14
15	19360	16821	12155	12406	5423	6300	872	883	856	5788	6009	15
16	19290	16748	12089	12326	5373	6261	866	876	849	5749	5974	16
17	19188	16662	12001	12246	5320	6219	860	870	842	5710	5934	17
18	19079	16544	11889	12146	5262	6176	854	863	835	5671	5894	18
19	18933	16422	11732	12045	5199	6133	846	856	826	5627	5852	19
20	18750	16283	11561	11940	5132	6090	837	848	817	5583	5809	20
21	18473	16099	11389	11821	5060	6047	827	841	808	5533	5766	21
22	18100	15946	11220	11709	4985	6005	816	834	800	5483	5723	22
23	17672	15777	11037	11574	4910	5963	804	827	792	5433	5680	23
24	17308	15589	10861	11423	4835	5921	793	820	783	5378	5636	24
25	16980	15393	10709	11303	4760	5879	782	813	772	5323	5591	25
26	16669	15167	10545	11143	4685	5836	771	805	760	5268	5546	26
27	16373	14897	10410	11004	4610	5793	761	798	747	5213	5496	27
28	16117	14701	10255	10843	4535	5748	751	791	735	5158	5444	28
29	15837	14483	10119	10702	4460	5698	742	784	723	5103	5389	29
30	15587	14267	9959	10510	4385	5642	732	777	711	5049	5334	30
31	15309	14027	9821	10382	4310	5585	723	770	699	4988	5274	31
32	15112	13866	9659	10235	4235	5528	714	763	687	4928	5214	32
33	14845	13611	9511	10113	4160	5472	705	755	675	4868	5149	33
34	14589	13389	9340	9927	4085	5417	696	748	665	4808	5084	34
35	14262	13134	9181	9789	4010	5362	687	740	655	4748	5019	35
36	14047	12934	8981	9577	3935	5307	679	732	645	4688	4959	36
37	13745	12691	8812	9428	3860	5251	670	724	635	4628	4903	37
38	13508	12519	8626	9244	3785	5194	662	716	625	4568	4847	38
39	13200	12246	8447	9102	3710	5136	653	708	615	4508	4791	39
40	12887	12020	8265	8913	3635	5075	644	700	605	4448	4733	40
41	12552	11782	8135	8787	3559	5009	636	693	596	4383	4668	41
42	12350	11602	7952	8595	3482	4940	627	685	587	4311	4593	42
43	12022	11340	7761	8435	3404	4869	619	677	578	4231	4517	43
44	11728	11119	7593	8260	3326	4798	610	669	569	4151	4441	44
45	11433	10870	7384	8105	3248	4727	602	661	560	4071	4366	45
46	11123	10655	7181	7917	3170	4657	594	654	550	3991	4294	46
47	10787	10398	7005	7735	3092	4588	586	646	540	3911	4227	47
48	10473	10198	6795	7564	3014	4521	578	638	530	3831	4162	48
49	10134	9917	6629	7382	2936	4458	570	631	518	3751	4097	49
50	9740	9686	6406	7185	2857	4397	561	623	507	3666	4027	50
51	9354	9411	6244	7004	2776	4338	552	616	495	3571	3952	51
52	9120	9238	6034	6820	2694	4276	542	608	482	3476	3872	52
53	8782	8976	5832	6632	2612	4211	531	601	470	3381	3787	53
54	8439	8704	5627	6419	2530	4143	520	593	458	3286	3702	54

Alter.	England u. Wales.		Frankreich.	Belgien nach Quetelet.					Süssmilch. Baumann.	Churmark	Alter.
				Allg.	Städte.		Land.				
	M.	W.	Duvillard		M.	W.	M.	W.			
55	589905	617441	257193	31179	2739	3225	3194	3118	255	275	55
56	573602	602232	248782	30424	2667	3150	3111	3049	246	265	56
57	557897	587643	240214	29656	2583	3080	3026	2982	237	255	57
58	543830	574648	231488	28875	2499	3010	2939	2912	228	245	58
59	529543	561234	222605	28081	2415	2939	2851	2840	219	234	59
60	516064	548931	213567	27242	2329	2862	2767	2762	210	223	60
61	494229	527493	204380	26356	2239	2779	2677	2677	201	212	61
62	480696	514942	195054	25423	2146	2689	2587	2586	192	201	62
63	464003	498689	185600	24465	2051	2595	2495	2495	182	190	63
64	445372	480407	176035	23478	1956	2498	2387	2405	172	179	64
65	427611	462778	166377	22462	1859	2397	2277	2310	162	168	65
66	408700	444055	156651	21362	1754	2292	2163	2200	152	157	66
67	388540	423723	146882	20263	1649	2187	2049	2086	142	146	67
68	369188	404200	137102	19219	1556	2085	1942	1983	132	135	68
69	350873	385902	127347	18175	1466	1983	1835	1875	122	124	69
70	334057	369680	117656	17017	1372	1864	1713	1758	112	113	70
71	307870	341914	108070	15860	1279	1741	1587	1642	103	103	71
72	291862	325760	98637	14749	1184	1627	1474	1530	94	93	72
73	270777	303892	89404	13638	1087	1514	1358	1420	85	83	73
74	250215	282529	80423	12461	989	1389	1236	1300	77	73	74
75	229563	261366	71745	11273	891	1261	1114	1182	69	64	75
76	207627	238482	63424	10120	806	1134	996	1061	62	56	76
77	188032	217960	55511	9014	721	1011	882	940	55	49	77
78	167020	196115	48057	7910	631	900	770	832	49	43	78
79	147425	175085	41107	6853	541	789	664	723	43	37	79
80	131849	158652	34705	5867	463	682	566	619	37	32	80
81	111183	133701	28886	5031	394	585	482	535	32	27	81
82	98037	119422	23680	4299	332	495	414	460	28	23	82
83	82514	101840	19106	3627	273	411	353	390	24	19	83
84	70442	88119	15175	3016	225	346	294	323	20	16	84
85	54522	69642	11886	2464	184	289	239	262	17	13	85
86	42277	55455	9224	1989	150	239	191	211	14	11	86
87	33423	45018	7165	1585	120	192	152	168	12	9	87
88	26353	36529	5670	1233	93	150	117	132	10	7	88
89	19591	28204	4686	924	69	116	88	97	8	6	89
90	15123	22567	3830	682	49	86	67	71	6	5	90
91	10574	15943	3093	510	37	65	48	54	5	4	91
92	8281	12886	2466	387	28	47	38	40	4	3.5	92
93	6243	10019	1938	282	18	33	27	32	3	3	93
94	4645	7761	1499	207	11	24	20	24	2	2.5	94
95	3516	6076	1140	153	9	18	14	18	1	2	95
96	2539	4494	850	105	5	12	10	12	0	1	96
97	1824	3312	621	67	4	8	7	7		0	97
98	1330	2466	442	39	2	4	4	4			98
99	904	1758	307	20	1	2	2	2			99
100	637	1263	207	10	0	1	1	1			100
101	398	795	135	5		0	0	0			101
102	265	570	84	2							102
103	195	396	51	1							103
104	132	262	29	0							104
105	91	172	16								105
106	62	100	8								106
107	45	71	4								107
108	32	50	2								108
109	22	32	1								109

Alter.	Berlin.		Leipzig.		Nordhampton.	Carlisle.	Finlaison.		Kerseboom.	Wargentin.		Alter.
	M.	W.	M.	W.			M.	W.		M.	W.	
55	8112	8454	5406	6205	2448	4073	508	585	446	3191	3617	55
56	7800	8213	5137	5971	2366	4000	495	576	434	3096	3532	56
57	7399	7901	4950	5786	2284	3924	482	568	421	3001	3447	57
58	7107	7675	4717	5520	2202	3842	468	559	408	2901	3357	58
59	6767	7380	4505	5326	2120	3749	454	549	395	2801	3267	59
60	6438	7143	4293	5073	2038	3643	440	539	382	2701	3167	60
61	6084	6841	4099	4880	1956	3521	426	529	369	2596	3057	61
62	5842	6634	3868	4649	1874	3395	413	519	356	2486	2939	62
63	5548	6358	3650	4425	1793	3268	399	508	343	2371	2819	63
64	5216	6092	3402	4141	1712	3143	385	496	329	2256	2699	64
65	4886	5753	3134	3869	1632	3018	370	484	315	2141	2579	65
66	4557	5449	2893	3621	1552	2894	355	471	301	2026	2459	66
67	4212	5145	2681	3380	1472	2771	339	457	287	1911	2339	67
68	3912	4879	2461	3098	1392	2648	322	443	273	1791	2219	68
69	3574	4520	2280	2848	1312	2525	305	428	259	1666	2099	69
70	3297	4225	2070	2597	1232	2401	288	412	245	1541	1979	70
71	3031	3926	1907	2415	1152	2277	270	395	231	1416	1849	71
72	2808	3699	1714	2185	1072	2143	253	377	217	1291	1709	72
73	2500	3374	1516	1952	992	1997	235	358	203	1171	1559	73
74	2246	3093	1341	1739	912	1841	218	339	189	1051	1399	74
75	1984	2763	1159	1503	832	1675	202	319	175	941	1249	75
76	1731	2466	977	1312	752	1515	185	298	160	836	1109	76
77	1484	2138	835	1117	675	1359	171	277	145	736	979	77
78	1312	1894	704	933	602	1213	156	255	130	646	859	78
79	1096	1612	577	801	534	1081	141	233	115	561	749	79
80	935	1401	475	655	469	953	125	210	100	481	649	80
81	782	1197	404	545	406	837	110	189	87	406	554	81
82	662	1051	309	451	346	725	95	168	75	336	464	82
83	550	891	241	363	289	623	81	149	64	271	379	83
84	439	750	190	274	234	529	68	132	55	211	299	84
85	340	608	152	221	186	445	56	117	45	161	224	85
86	274	486	112	179	145	367	44	103	36	121	169	86
87	218	391	81	131	111	296	34	89	28	91	129	87
88	168	304	55	89	83	232	24	76	21	69	99	88
89	119	225	35	65	62	181	17	64	15	52	76	89
90	94	167	31	44	46	142	11	52	10	38	58	90
91	78	130	24	23	34	105	7	41	7	26	43	91
92	67	103	17	16	24	75	4	30	5	17	31	92
93	46	78	12	14	16	54	3	21	3	10	21	93
94	32	59	8	10	9	40	1	14	2	4	13	94
95	24	49	7	6	4	30	0	8	1	1	7	95
96	16	39	4	3	1	23		5	0	0	3	96
97	11	30	1	1	0	18		2			1	97
98	6	21	0	1		14		1			0	98
99	2	13		1		11		0				99
100	1	9		0		9						100
101	1	3				7						101
102	1	2				5						102
103	0	2				3						103
104		1				1						104
105		0				0						105

Alter.	Deparcieux.			Preussische Wittwencasse nach Brune.						Equitable Gesellschaft.			Alter.
				Für Männer.			FürFrauen u. Wittw.						
0	10000	2550	25.50							10000	1539	15.390	0
1	7450	362	4.86							8461	682	8.061	1
2	7088	265	3.74							7779	505	6.492	2
3	6823	205	3.00							7274	276	3.794	3
4	6618	150	2.27							6998	201	2.872	4
5	6468	123	1.90							6797	121	1.780	5
6	6345	102	1.61							6676	82	1.228	6
7	6243	91	1.46							6594	58	0.880	7
8	6154	81	1.32							6536	43	0.658	8
9	6073	69	1.14							6493	33	0.508	9
10	6004	58	0.97							6460	25	0.387	10
11	5946	49	0.82							6435	26	0.404	11
12	5897	43	0.73							6409	28	0.437	12
13	5854	39	0.67							6381	30	0.470	13
14	5815	37	0.64							6351	31	0.488	14
15	5778	38	0.66				10809	181	1.69	6320	32	0.506	15
16	5740	41	0.71				10628	171	1.61	6288	33	0.525	16
17	5699	44	0.77				10457	161	1.55	6255	34	0.544	17
18	5655	47	0.83				10296	152	1.48	6221	35	0.563	18
19	5608	50	0.89				10144	144	1.42	6186	36	0.582	19
20	5558	52	0.94	10000	62	0.62	10000	137	1.37	6150	37	0.602	20
21	5506	53	0.96	9938	62	0.62	9863	131	1.33	6113	38	0.622	21
22	5453	54	0.99	9876	63	0.64	9732	125	1.29	6075	40	0.658	22
23	5399	55	1.02	9813	63	0.64	9607	119	1.24	6035	42	0.696	23
24	5344	56	1.05	9750	63	0.65	9488	114	1.20	5993	44	0.734	24
25	5288	57	1.08	9687	64	0.66	9374	110	1.17	5949	46	0.773	25
26	5231	58	1.11	9623	64	0.67	9264	106	1.14	5903	48	0.813	26
27	5173	57	1.10	9559	65	0.68	9158	103	1.12	5855	50	0.854	27
28	5116	56	1.09	9494	66	0.70	9055	101	1.11	5805	51	0.879	28
29	5060	55	1.09	9428	67	0.71	8954	100	1.12	5754	52	0.904	29
30	5005	54	1.10	9361	69	0.75	8854	100	1.13	5702	53	0.929	30
31	4951	54	1.09	9292	73	0.79	8754	100	1.14	5649	54	0.956	31
32	4897	53	1.08	9219	78	0.85	8654	100	1.15	5595	55	0.983	32
33	4844	52	1.07	9141	84	0.92	8554	100	1.17	5540	57	1.029	33
34	4792	52	1.09	9057	89	0.98	8454	99	1.17	5483	59	1.076	34
35	4740	52	1.10	8968	94	1.05	8355	99	1.19	5424	60	1.106	35
36	4688	51	1.09	8874	98	1.10	8256	98	1.19	5364	61	1.137	36
37	4637	50	1.08	8776	101	1.15	8158	98	1.20	5303	62	1.169	37
38	4587	49	1.07	8675	104	1.20	8060	98	1.22	5241	62	1.183	38
39	4538	48	1.06	8571	106	1.24	7962	97	1.22	5170	63	1.216	39
40	4490	49	1.09	8465	109	1.29	7865	97	1.23	5117	62	1.212	40
41	4441	49	1.10	8356	112	1.34	7768	97	1.25	5055	62	1.227	41
42	4392	50	1.14	8244	115	1.40	7671	98	1.28	4993	62	1.242	42
43	4342	51	1.17	8129	119	1.46	7573	98	1.29	4931	62	1.257	43
44	4291	52	1.21	8010	122	1.52	7475	98	1.31	4869	63	1.294	44
45	4239	53	1.25	7888	125	1.59	7377	99	1.34	4806	64	1.332	45
46	4186	54	1.29	7763	129	1.66	7278	100	1.38	4742	67	1.413	46
47	4132	55	1.33	7634	133	1.74	7178	101	1.41	4675	70	1.497	47
48	4077	56	1.37	7501	137	1.83	7077	103	1.46	4605	73	1.585	48
49	4021	57	1.42	7364	141	1.91	6974	105	1.51	4532	77	1.699	49
50	3964			7223			6869			4455			50

Alter.	Deparcieux.			Preussische Wittwencasse nach Brune.						Equitable Gesellschaft.			Alter.
				Für Männer.			Für Frauen.						
50	3964	59	1.49	7223	146	2.02	6869	107	1.56	4455	80	1.796	50
51	3905	62	1.59	7077	151	2.13	6762	110	1.63	4375	82	1.874	51
52	3843	66	1.72	6926	156	2.25	6652	115	1.75	4293	85	1.980	52
53	3777	70	1.85	6770	162	2.30	6537	121	1.85	4208	88	2.091	53
54	3707	76	2.05	6608	169	2.56	6416	127	1.98	4120	90	2.184	54
55	3631	81	2.23	6439	176	2.74	6289	134	2.13	4030	93	2.308	55
56	3550	85	2.39	6263	183	2.92	6155	141	2.29	3937	96	2.438	56
57	3465	88	2.54	6080	190	3.12	6014	149	2.48	3841	98	2.551	57
58	3377	91	2.69	5890	197	3.34	5865	157	2.68	3743	100	2.672	58
59	3286	95	2.89	5693	204	3.58	5708	165	2.89	3643	101	2.772	59
60	3191	99	3.10	5489	210	3.83	5543	173	3.12	3542	102	2.880	60
61	3092	102	3.29	5279	216	4.09	5370	181	3.36	3440	103	2.994	61
62	2990	105	3.52	5063	222	4.39	5189	189	3.63	3337	103	3.087	62
63	2885	107	3.71	4841	228	4.71	5000	197	3.94	3234	104	3.216	63
64	2778	109	3.92	4613	234	5.07	4803	205	4.27	3130	106	3.387	64
65	2669	110	4.12	4379	240	5.48	4598	213	4.63	3024	106	3.505	65
66	2559	111	4.34	4139	246	5.94	4385	222	5.06	2918	107	3.667	66
67	2448	112	4.58	3893	251	6.45	4163	231	5.55	2811	107	3.806	67
68	2336	113	4.84	3642	254	6.98	3932	238	6.02	2704	108	3.994	68
69	2223	114	5.13	3388	255	7.53	3694	242	6.57	2596	109	4.199	69
70	2109	116	5.50	3133	255	8.14	3452	244	7.07	2487	109	4.383	70
71	1993	119	5.97	2878	254	8.83	3208	245	7.64	2378	109	4.583	71
72	1874	125	6.67	2624	250	9.43	2963	246	8.28	2269	110	4.848	72
73	1749	132	7.55	2374	242	10.19	2717	246	9.03	2159	110	5.095	73
74	1616	138	8.54	2132	230	10.79	2471	245	9.91	2049	111	5.417	74
75	1479	142	9.60	1902	215	11.30	2226	242	10.87	1938	111	5.728	75
76	1337	139	10.40	1687	199	11.79	1984	236	11.89	1827	112	6.130	76
77	1198	134	11.19	1488	183	12.29	1748	224	12.82	1715	115	6.706	77
78	1064	128	12.03	1305	168	12.87	1524	206	13.51	1600	119	7.437	78
79	936	122	13.04	1137	155	13.62	1318	184	13.97	1481	125	8.373	79
80	812	115	14.16	982	144	14.66	1134	162	14.29	1357	138	10.170	80
81	697	107	15.35	838	135	16.10	972	145	14.93	1219	150	12.305	81
82	590	98	16.61	703	128	18.22	827	134	16.21	1069	146	13.658	82
83	492	88	17.88	575	123	21.41	693	126	18.18	923	150	15.168	83
84	404	77	19.06	452	118	26.11	567	114	20.12	783	132	16.858	84
85	327	66	20.18	334	114	34.13	453	97	21.41	651	124	19.048	85
86	261	55	21.07	220	111	50.50	356	79	22.18	527	114	21.632	86
87	206	47	22.81	109	109	100.00	277	62	22.37	413	98	23.729	87
88	159	42	26.41	0			215	49	22.78	315	80	25.396	88
89	117	37	31.62				166	39	23.48	235	65	27.660	89
90	80	30	37.50				127	31	24.39	170	50	29.412	90
91	50	22	44.00				96	24	25.00	120	36	30.000	91
92	28	14	50.00				72	19	26.38	84	28	33.333	92
93	14	8	57.14				53	15	28.33	56	21	37.500	93
94	6	3	50.00				38	12	31.58	35	15	42.857	94
95	3	2	66.67				26	9	34.62	20	10	50.000	95
96	1	1	100.00				17	7	41.18	10	6	60.000	96
97	0						10	5	50.00	4	3	75.000	97
98							5	3	60.00	1	1	100.000	98
99							2	2	100.00	0			99
100							0						100

Alter.	Mittlere Lebenserwartung nach oder in												Alter.
	Duvillard.	Kerseb.	Berlin.		Leipzig.		Nordhpton.	Wargentin.		Burne.		Equitable.	
			M.	W.	M.	W.		M.	W.	M.	W.		
0	28.5	34.5	27.1	28.8	27.8	31.0	25.18	33.20	35.70			39.86	0
1	36.4	41.8	36.5	38.1	38.8	40.9	32.74	42.45	44.00			45.43	1
2	40.4	42.7	40.0	42.1	41.2	43.4	37.79	43.83	46.05			48.37	2
3	42.4	43.5	41.3	43.9	42.0	44.4	39.55	44.96	47.31			50.69	3
4	43.3	44.2	41.8	44.8	42.4	44.7	40.58	45.57	48.04			51.67	4
5	43.4	44.5	41.8	45.0	42.3	44.7	40.84	45.62	48.00			52.19	5
6	43.2	44.3	41.6	44.9	42.0	44.4	41.07	45.50	47.87			52.13	6
7	42.7	44.1	41.2	44.7	41.5	43.9	41.03	45.26	47.64			51.77	7
8	42.1	43.8	40.6	44.2	40.9	43.4	50.79	44.91	47.28			51.22	8
9	41.4	43.3	40.0	43.6	40.2	42.7	40.36	44.46	46.80			50.56	9
10	40.8	42.7	39.2	42.9	39.5	42.0	39.78	43.94	46.25			49.81	10
11	40.1	42.1	38.4	42.1	38.7	41.2	39.14	43.26	45.55			49.00	11
12	39.4	41.5	37.6	41.3	38.0	40.5	38.49	42.58	44.85			48.20	12
13	38.8	40.9	36.7	40.5	37.2	39.6	37.83	41.91	44.15			47.41	13
14	38.1	40.3	35.8	39.7	36.3	38.8	37.17	41.24	43.46			46.63	14
15	37.4	39.6	35.0	38.8	35.5	37.9	36.51	40.56	42.76		40.65	45.86	15
16	36.8	38.9	34.1	38.0	34.7	37.2	35.85	39.83	42.04		40.33	45.09	16
17	36.1	38.2	33.3	37.2	33.9	36.5	35.20	39.11	41.31		39.98	44.32	17
18	35.5	37.6	32.5	36.5	33.3	35.8	34.58	38.39	40.59		39.60	43.56	18
19	34.9	36.9	31.7	35.7	32.8	35.0	33.99	37.67	39.87		39.19	42.81	19
20	34.2	36.3	31.0	35.0	32.2	34.3	33.43	36.95	39.15	39.60	38.75	42.06	20
21	33.7	35.7	30.5	34.4	31.7	33.7	32.90	36.28	38.43	38.85	38.28	41.31	21
22	33.0	35.1	30.1	33.8	31.1	33.0	32.39	35.62	37.72	38.09	37.78	40.56	22
23	32.5	34.5	29.8	33.1	30.6	32.4	31.88	34.96	37.01	37.33	37.27	39.83	23
24	31.9	33.8	29.4	32.5	30.1	31.8	31.36	34.30	36.29	36.57	36.73	39.10	24
25	31.3	33.3	29.0	31.9	29.5	31.1	30.85	33.63	35.58	35.81	36.17	38.39	25
26	30.7	32.7	28.5	31.3	29.0	30.6	30.33	32.98	34.90	35.04	35.60	37.68	26
27	30.2	32.3	28.0	30.9	28.4	29.9	29.82	32.92	34.21	34.27	35.00	36.99	27
28	29.6	31.9	27.5	30.3	27.7	29.4	29.30	31.66	33.53	33.50	34.39	36.30	28
29	29.1	31.4	27.0	29.8	27.1	28.8	28.79	31.00	32.85	32.73	33.78	35.57	29
30	28.5	31.0	26.4	29.2	26.6	28.3	28.27	30.34	32.17	31.96	33.15	34.94	30
31	27.9	30.5	25.9	28.7	25.9	27.6	27.76	29.69	31.54	31.19	32.53	34.26	31
32	27.4	30.0	25.2	28.1	25.4	27.0	27.24	29.04	30.91	30.43	31.90	33.59	32
33	26.8	29.5	24.6	27.6	24.8	26.3	26.72	28.39	30.28	29.69	31.26	32.92	33
34	26.3	28.9	24.0	27.0	24.2	25.8	26.20	27.74	29.66	28.96	30.63	32.26	34
35	25.7	28.4	23.6	26.5	23.6	25.2	25.68	27.09	29.03	28.24	29.98	31.60	35
36	25.1	27.8	22.9	25.9	23.1	24.6	25.16	26.43	28.26	27.54	29.33	30.95	36
37	24.6	27.2	22.4	25.4	22.6	24.1	24.64	25.76	27.50	26.84	28.68	30.30	37
38	24.0	26.7	21.8	24.8	22.0	23.6	24.12	25.09	26.74	26.15	28.02	29.65	38
39	23.5	26.1	21.3	24.3	21.5	22.9	23.60	24.42	25.94	25.46	27.37	29.00	39
40	22.9	25.5	20.8	23.8	20.9	22.2	23.08	23.75	25.21	24.77	26.70	28.34	40
41	22.3	24.9	20.4	23.2	20.3	21.7	22.56	23.15	24.68	24.09	26.02	27.69	41
42	21.8	24.2	19.7	22.6	19.7	21.2	22.04	22.54	24.15	23.41	25.35	27.02	42
43	21.2	23.6	19.2	22.1	19.2	20.6	21.54	21.93	23.62	22.73	24.67	26.36	43
44	20.6	23.0	18.7	21.5	18.6	20.0	21.03	21.32	23.10	22.06	23.99	25.69	44
45	20.0	22.4	18.2	21.0	18.1	19.4	20.52	20.71	22.57	21.40	23.30	25.02	45
46	19.5	21.7	17.6	20.4	17.6	18.8	20.02	20.12	21.91	20.74	22.61	24.34	46
47	18.9	21.1	17.2	19.9	17.1	18.3	19.51	19.52	21.24	20.08	21.91	23.69	47
48	18.4	20.6	16.7	19.3	16.6	17.7	19.00	18.92	20.58	19.42	21.22	23.04	48
49	17.9	20.0	16.3	18.8	16.0	17.1	18.49	18.32	19.92	18.77	20.52	22.41	49

Alter.	Mittlere Lebenserwartung nach oder in												Alter.
	Duvillard.	Kerseb.	Berlin.		Leipzig.		Nordhpton.	Wargentin		Burne.		Equitable.	
			M.	W.	M.	W.		M.	W.	M.	W.		
50	17.2	19.4	15.9	18.3	15.5	16.6	17.99	17.72	19.26	18.13	19.83	21.78	50
51	16.7	18.9	15.5	17.8	14.9	16.0	17.50	17.17	18.64	17.49	19.14	21.17	51
52	16.1	18.3	14.9	17.1	14.4	15.4	17.02	16.63	18.01	16.86	18.45	20.57	52
53	15.6	17.8	14.5	16.6	13.9	14.8	16.54	16.08	17.39	16.24	17.76	19.97	53
54	15.0	17.3	14.0	16.1	13.4	14.3	16.06	15.53	16.77	15.63	17.09	19.39	54
55	14.5	16.7	13.5	15.5	12.9	13.8	15.58	14.98	16.15	15.02	16.42	18.81	55
56	14.0	16.2	13.1	15.0	12.6	13.3	15.10	14.43	15.53	14.43	15.77	18.24	56
57	13.5	15.6	12.7	14.6	12.0	12.7	14.63	13.87	14.92	13.85	15.13	17.69	57
58	12.9	15.2	12.2	14.0	11.6	12.3	14.15	13.33	14.31	13.28	14.50	17.14	58
59	12.4	14.7	11.8	13.5	11.1	11.7	13.68	12.79	13.69	12.72	13.88	16.59	59
60	11.9	14.1	11.4	13.0	10.6	11.3	13.21	12.24	13.08	12.18	13.28	16.05	60
61	11.4	13.6	11.0	12.5	10.1	10.7	12.75	11.72	12.56	11.65	12.69	15.51	61
62	11.0	13.1	10.5	11.9	9.7	10.2	12.28	11.21	12.04	11.12	12.12	14.98	62
63	10.5	12.6	10.0	11.4	9.2	9.7	11.81	10.73	11.52	10.61	11.56	14.44	63
64	10.1	12.1	9.6	10.8	8.9	9.3	11.35	10.26	11.01	10.11	11.01	13.90	64
65	9.6	11.6	9.2	10.4	8.6	8.9	10.88	9.78	10.49	9.62	10.48	13.37	65
66	9.2	11.1	8.9	0.0	8.2	8.5	10.42	9.30	9.97	9.15	9.97	12.84	66
67	8.8	10.6	8.5	9.6	7.9	8.1	9.96	8.84	9.46	8.69	9.47	12.31	67
68	8.4	10.1	8.2	9.1	7.5	7.8	9.50	8.40	8.94	8.26	9.00	11.78	68
69	8.0	9.7	7.9	8.7	.1	7.4	9.05	7.99	8.42	7.84	8.55	11.24	69
70	7.6	9.2	7.5	8.3	6.7	7.1	8.60	7.60	7.91	7.44	8.11	10.72	70
71	7.2	8.7	7.1	7.9	6.3	6.6	8.17	7.22	7.53	7.05	7.69	10.18	71
72	6.8	8.2	6.6	7.4	5.9	6.2	7.74	6.87	7.16	6.69	7.28	9.65	72
73	6.5	7.8	6.4	7.0	5.6	5.9	7.33	6.53	6.78	6.34	6.89	9.12	73
74	6.2	7.3	6.1	6.6	5.5	5.5	6.92	6.22	6.40	6.00	6.53	8.58	74
75	5.9	6.9	5.8	6.3	5.0	5.3	6.54	5.89	6.03	5.66	6.20	8.03	75
76	5.6	6.5	5.6	6.0	4.9	5.0	6.18	5.56	5.78	5.33	5.89	7.50	76
77	5.3	6.0	5.4	5.9	4.6	4.8	5.83	5.25	5.43	4.98	5.62	6.96	77
78	5.0	5.7	5.0	5.6	4.4	4.7	5.48	4.92	5.11	4.60	5.37	6.42	78
79	4.8	5.4	4.9	5.5	4.2	4.4	5.11	4.59	4.79	4.21	5.13	5.90	79
80	4.6	5.1	4.7	5.2	4.0	4.2	4.75	4.27	4.47	3.79	4.88	5.39	80
81	4.4	4.7	4.5	5.0	3.7	4.0	4.41	3.96	4.13	3.35	4.61	4.94	81
82	4.3	4.4	4.3	4.7	3.6	3.7	4.09	3.69	3.84	2.90	4.34	4.57	82
83	4.2	4.1	4.0	4.4	3.5	3.5	3.80	3.45	3.59	2.44	4.08	4.21	83
84	4.1	3.8	3.9	4.1	3.3	3.4	3.58	3.30	3.42	1.97	3.87	3.87	84
85	4.1	3.5	3.9	4.0	3.0	3.1	3.37	3.16	3.40	1.49	3.72	3.56	85
86	4.2	3.2	3.7	3.9	3.0	2.8	3.19	3.04	3.34	1.00	3.60	3.28	86
87	4.2	3.0	3.6	3.7	2.9	2.6	3.01	2.88	3.22	0.50	3.49	3.01	87
88	4.2	2.8	3.5	3.6	3.0	2.6	2.86	2.64	3.05		3.35	2.83	88
89	3.9	2.7	3.7	3.6	3.5	2.3	2.66	2.34	2.82		3.19	2.63	89
90	3.7	2.5	3.5	3.7	2.9	2.2	2.41	2.02	2.55		3.01	2.44	90
91	3.5	2.2	3.2	3.7	2.6	2.8	2.09	1.73	2.27		2.82	2.25	91
92	3.2	2.0	2.6	3.5	2.4	2.8	1.75	1.38	1.95		2.60	2.00	92
93	3.0	1.5	2.6	3.4	2.3	2.1	1.37	1.00	1.64		2.35	1.75	93
94	2.8	1.0	2.4	3.4	2.0	1.7	1.05	0.75	1.35		2.08	1.51	94
95	2.5	0.5	2.1	3.0	1.2	1.5	0.75	0.50	1.07		1.81	1.25	95
96	2.2	0.0	1.9	2.6	1.1	1.5	0.50	0.00	0.83		1.50	1.00	96
97	2.0		1.5	2.2	0.5	2.5	0.00		0.50		1.20	0.75	97
98	1.7		1.3	1.9	0.0	1.5			0.00		0.90	0.50	98
99	1.4		2.0	1.8		0.5					0.50	0.00	99

Hülfstafel.

1. Zur Verwandlung von Duodecimalmaass in Decimalmaass.

Längenmaass.

Duod. Zoll.	Fuss.	Duod. Lin.	Fuss.
1	0.083 3333..	1	0.006 9444..
2	0.166 6666..	2	0.013 8888..
3	0.250 0000..	3	0.020 8333..
4	0.333 3333..	4	0.027 7777..
5	0.416 6666..	5	0.034 7222..
6	0.500 0000..	6	0.041 6666..
7	0.583 3333..	7	0.048 6111..
8	0.666 6666..	8	0.055 5555..
9	0.750 0000..	9	0.062 5000..
10	0.833 3333..	10	0.069 4444..
11	0.916 6666..	11	0.076 3888..
12	1.000 0000..	12	0.083 3333..

Flächenmaass.

Duod. ☐Zoll.	☐Fuss.	Duod. ☐Lin.	☐Fuss.
1	0,006 9444..	1	0.000 0482 2531
2	0,013 8888..	2	0.000 0964 5062
3	0,020 8333..	3	0.000 1446 7593
4	0,027 7777..	4	0.000 1929 0123
5	0,034 7222..	5	0.000 2411 2654
6	0,041 6666..	6	0.000 2893 5185
7	0,048 6111..	7	0.000 3375 7160
8	0,055 5555..	8	0.000 3858 0247
9	0,062 5000..	9	0.000 4340 2778
10	0,069 4444..	10	0.000 4822 5309
50	0,347 2222.	50	0.002 4112 6543
100	0,694 4444..	100	0.004 8225 3086

Körpermaass.

Duod. Cub.-Zoll.	Cubik-Fuss.	Duod. Cub.-Linien.	Cubik-Fuss.
1	0.000 5787 0370	1	0.000 00033 48980
2	0.001 1574 0741	2	0.000 00066 97960
3	0.001 7361 1111	3	0.000 00100 46939
4	0.002 3148 1481	4	0.000 00133 95919
5	0.002 8935 1852	5	0.000 00167 44899
6	0.003 4722 2222	6	0.000 00200 93879
7	0.004 0509 2592	7	0.000 00234 42858
8	0.004 6296 2963	8	0.000 00267 91838
9	0.005 2083 3333	9	0.000 00301 40818
10	0.005 7870 3704	10	0.000 00334 89798
100	0.057 8703 7037	100	0.000 03348 97977
1000	0.578 7037 0370	1000	0.000 33489 79767

2. Zur Verwandlung von Decimalmaass in Duodecimalmaass.

Längenmaass.

Fuss	Duodecimal-		Fuss.	Duodecimal-		Fuss.	Duodecimal-		Fuss.	Duodecimal-	
	Zoll	Z. u. L.		Zoll.	Z. u. Lin.		Zoll.	Linien.		Zoll.	Linien.
0.1	1.2	1 2.4	0.01	0.12	0 1.44	0.001	0,012	0.144	0.0001	0.0012	0.0144
0.2	2.4	2 4.8	0.02	0.24	0 2.88	0.002	0.024	0.288	0.0002	0.0024	0.0288
0.3	3.6	3 7.2	0.03	0.36	0 4.32	0.003	0.036	0.432	0.0003	0.0036	0.0432
0.4	4.8	4 9.6	0.04	0.48	0 5.76	0.004	0.048	0.576	0.0004	0.0048	0.0576
0.5	6.0	6 0.0	0.05	0.60	0 7.20	0.005	0.060	0.720	0.0005	0.0060	0.0720
0.6	7.2	7 2.4	0.06	0.72	0 8.64	0,006	0.072	0.864	0.0006	0.0072	0.0864
0.7	8.4	8 4.8	0.07	0.84	0 10.08	0.007	0.084	1.008	0.0007	0.0084	0.1008
0.8	9.6	9 7.2	0.08	0.96	0 11.52	0.008	0.096	1.152	0.0008	0.0096	0.1152
0.9	10.8	10 9.6	0.09	1.08	1 0.96	0.009	0.108	1.296	0.0009	0.0108	0.1296
1.0	12.0	12 0.0	0.10	1.20	1 2.40	0.010	0.120	1.440	0.0010	0.0120	0.1440

Flächenmaass.

☐Fuss.	Duodec.- ☐Zoll.	☐Fuss.	Duodecim.- ☐Linien.
0.01	1.44	0.0001	2.0736
0.02	2.88	0.0002	4.1472
0.03	4.32	0.0003	6.2208
0.04	5.76	0.0004	8.2944
0.05	7.20	0.0005	10.3680
0.06	8.64	0.0006	12.4416
0.07	10.08	0.0007	14.5152
0.08	11.52	0.0008	16.5888
0.09	12.96	0.0009	18.6624
0.10	14.40	0.0010	20.7360

Körpermaass.

Cubik-Fuss.	Duodec.-Cub.-Zoll.	Cub.-Fuss.	Duodecimal-Cub.-Linien.
0.001	1.728	0.000 001	2.985 984
0.002	3.456	0.000 002	5.971 968
0.003	5.184	0.000 003	8.957 952
0.004	6.912	0.000 004	11.943 936
0.005	8.640	0.000 005	14.929 920
0.006	10.368	0.000 006	17.915 904
0.007	12.096	0.000 007	20.901 888
0.008	13.824	0.000 008	23.887 872
0.009	15.552	0.000 009	26.873 856
0.010	17.280	0.000 010	29.859 840

XI.

TAFELN

zur Vergleichung

der gebräuchlichsten

MAASSE UND GEWICHTE.

Hülfstafel.

1. Zur Verwandlung von Duodecimalmaass in Decimalmaass.

Längenmaass.

Duod. Zoll.	Fuss.	Duod. Lin.	Fuss.
1	0. 083 3333..	1	0. 006 9444..
2	0. 166 6666..	2	0. 013 8888..
3	0. 250 0000..	3	0. 020 8333..
4	0. 333 3333..	4	0. 027 7777..
5	0. 416 6666..	5	0. 034 7222..
6	0. 500 0000..	6	0. 041 6666..
7	0. 583 3333..	7	0. 048 6111..
8	0. 666 6666..	8	0. 055 5555..
9	0. 750 0000..	9	0. 062 5000..
10	0. 833 3333..	10	0. 069 4444..
11	0. 916 6666..	11	0. 076 3888..
12	1. 000 0000..	12	0. 083 3333..

Flächenmaass.

Duod. □Zoll.	□Fuss.	Duod. □Lin.	□Fuss.
1	0. 006 9444..	1	0. 000 0482 2531
2	0. 013 8888..	2	0. 000 0964 5062
3	0. 020 8333..	3	0. 000 1446 7593
4	0. 027 7777..	4	0. 000 1929 0123
5	0. 034 7222..	5	0. 000 2411 2654
6	0. 041 6666..	6	0. 000 2893 5185
7	0. 048 6111..	7	0. 000 3375 7160
8	0. 055 5555..	8	0. 000 3858 0247
9	0. 062 5000..	9	0. 000 4340 2778
10	0. 069 4444..	10	0. 000 4822 5309
50	0. 347 2222.	50	0. 002 4112 6543
100	0. 694 4444..	100	0. 004 8225 3086

Körpermaass.

Duod. Cub.-Zoll.	Cubik-Fuss.	Duod. Cub.-Linien.	Cubik-Fuss.
1	0. 000 5787 0370	1	0. 000 00033 48980
2	0. 001 1574 0741	2	0. 000 00066 97960
3	0. 001 7361 1111	3	0. 000 00100 46939
4	0. 002 3148 1481	4	0. 000 00133 95919
5	0. 002 8935 1852	5	0. 000 00167 44899
6	0. 003 4722 2222	6	0. 000 00200 93879
7	0. 004 0509 2592	7	0. 000 00234 42858
8	0. 004 6296 2963	8	0. 000 00267 91838
9	0. 005 2083 3333	9	0. 000 00301 40818
10	0. 005 7870 3704	10	0. 000 00334 89798
100	0. 057 8703 7037	100	0. 000 03348 97977
1000	0. 578 7037 0370	1000	0. 000 33489 79767

2. Zur Verwandlung von Decimalmaass in Duodecimalmaass.

Längenmaass.

Fuss	Duodecimal-		Fuss.	Duodecimal-		Fuss.	Duodecimal-		Fuss.	Duodecimal-	
	Zoll	Z. u. L.		Zoll.	Z. u. Lin.		Zoll.	Linien.		Zoll.	Linien.
0. 1	1. 2	1 2. 4	0. 01	0. 12	0 1. 44	0. 001	0. 012	0. 144	0. 0001	0. 0012	0. 0144
0. 2	2. 4	2 4. 8	0. 02	0. 24	0 2. 88	0. 002	0. 024	0. 288	0. 0002	0. 0024	0. 0288
0. 3	3. 6	3 7. 2	0. 03	0. 36	0 4. 32	0. 003	0. 036	0. 432	0. 0003	0. 0036	0. 0432
0. 4	4. 8	4 9. 6	0. 04	0. 48	0 5. 76	0. 004	0. 048	0. 576	0. 0004	0. 0048	0. 0576
0. 5	6. 0	6 0. 0	0. 05	0. 60	0 7. 20	0. 005	0. 060	0. 720	0. 0005	0. 0060	0. 0720
0. 6	7. 2	7 2. 4	0. 06	0. 72	0 8. 64	0. 006	0. 072	0. 864	0. 0006	0. 0072	0. 0864
0. 7	8. 4	8 4. 8	0. 07	0. 84	0 10. 08	0. 007	0. 084	1. 008	0. 0007	0. 0084	0. 1008
0. 8	9. 6	9 7. 2	0. 08	0. 96	0 11. 52	0. 008	0. 096	1. 152	0. 0008	0. 0096	0. 1152
0. 9	10. 8	10 9. 6	0. 09	1. 08	1 0. 96	0. 009	0. 108	1. 296	0. 0009	0. 0108	0. 1296
1. 0	12. 0	12 0. 0	0. 10	1. 20	1 2. 40	0. 010	0. 120	1. 440	0. 0010	0. 0120	0. 1440

Flächenmaass.

□Fuss.	Duodec.-□Zoll.	□Fuss.	Duodecim.-□Linien.
0. 01	1. 44	0. 0001	2. 0736
0. 02	2. 88	0. 0002	4. 1472
0. 03	4. 32	0. 0003	6. 2208
0. 04	5. 76	0. 0004	8. 2944
0. 05	7. 20	0. 0005	10. 3680
0. 06	8. 64	0. 0006	12. 4416
0. 07	10. 08	0. 0007	14. 5152
0. 08	11. 52	0. 0008	16. 5888
0. 09	12. 96	0. 0009	18. 6624
0. 10	14. 40	0. 0010	20. 7360

Körpermaass.

Cubik-Fuss.	Duodec.-Cub.-Zoll.	Cub.-Fuss.	Duodecimal-Cub.-Linien.
0. 001	1. 728	0. 000 001	2. 985 984
0. 002	3. 456	0. 000 002	5. 971 968
0. 003	5. 184	0. 000 003	8. 957 952
0. 004	6. 912	0. 000 004	11. 943 936
0. 005	8. 640	0. 000 005	14. 929 920
0. 006	10. 368	0. 000 006	17. 915 904
0. 007	12. 096	0. 000 007	20. 901 888
0. 008	13. 824	0. 000 008	23. 887 872
0. 009	15. 552	0. 000 009	26. 873 856
0. 010	17. 280	0. 000 010	29. 859 840

XI.

TAFELN

zur Vergleichung

der gebräuchlichsten

MAASSE UND GEWICHTE.

1. Vergleichung von Fussmaassen mit dem Metre.

Metre.	Pariser Fuss.	England. Russland. Fuss.	Preussen. Dänemark. Rhld Fuss.	Baiern. Fuss.	Hannover. Fuss.	Sachsen. Fuss.	Braun-schweig. Fuss.	Kurhessen. Kasseler Fuss.	Würtem-berg. Fuss.	Baden. Schweiz. Fuss.	Oestreich. Wiener Fuss.
1	3.078 444 0.488 3313	3.280 899 0.515 9929	3.186 199 0.503 2730	3.426 310 0.534 8266	3.423 547 0.534 4763	3.531 197 0.547 9220	3.504 316 0.544 6032	3.475 854 0.541 0615	3.490 519 0.542 8900	3.333 333 0.522 8787	3.163 446 0.500 1605
0.324 8394 9.511 6687	1	1.065 765 0.027 6616	1.035 003 0.014 9417	1.113 000 0.046 4954	1.112 103 0.046 1450	1.147 072 0.059 5907	1.138 340 0.056 2720	1.129 094 0.052 7303	1.133 858 0.054 5588	1.082 798 0.034 5475	1.027 612 0.011 8292
0.304 7945 9.484 0071	0.938 2928 9.972 3384	1	0.971 1361 9.987 2801	1.044 320 0.018 8337	1.043 478 0.018 4834	1.076 290 0.031 9291	1.068 096 0.028 6104	1.059 421 0.025 0687	1.063 891 0.026 8972	1.015 982 0.006 8859	0.964 2010 9.984 1676
0.313 8535 9.496 7270	0.966 1806 9.985 0583	1.029 722 0.012 7199	1	1.075 359 0.031 5536	1.074 492 0.031 2033	1.108 279 0.044 6490	1.099 842 0.041 3303	1.090 909 0.037 7886	1.095 512 0.039 6171	1.046 178 0.019 6058	0.992 8588 9.996 8875
0.291 8592 9.465 1734	0.898 4722 9.953 5047	0.957 5606 9.981 1663	0.929 9217 9.968 4464	1	0.999 1937 9.999 6497	1.030 612 0.013 0954	1.022 767 0.009 7766	1.014 460 0.006 2349	0.018 740 0.008 0634	0.972 8640 9.988 0521	0.923 2809 9.965 3339
0.292 0947 9.465 5237	0.899 1973 9.953 8550	0.958 3333 9.981 5166	0.930 6721 9.968 7967	1.000 807 0.000 3503	1	1.031 444 0.013 4457	1.023 592 0.010 1269	1.015 279 0.006 5852	1.019 562 0.008 4137	9.973 6491 9.988 4025	0.924 0260 9.965 6842
0.283 1901 9.452 0780	0.871 7847 9.940 4093	0.929 1180 9.968 0709	0.902 3000 9.955 3510	0.970 2968 9.986 9046	0.969 5144 9.986 5543	1	0.992 3874 9.996 6812	0.984 3273 9.993 1395	0.988 4803 9.994 9680	0.943 9668 9.974 9567	0.895 8565 9.952 2385
0.285 3624 9.455 3968	0.878 4722 9.943 7280	0.936 2453 9.971 3896	0.909 2216 9.958 6697	0.977 7400 9.990 2234	0.976 9516 9.989 8731	1.007 671 0.003 3188	1	0.991 8781 9.996 4583	0.996 0630 9.998 2868	0.951 2081 9.978 2755	0.902 7287 9.955 5572
0.287 6991 9.458 9385	0.885 6655 9.947 2697	0.943 9117 9.974 9313	0.916 6667 9.962 2114	0.985 7461 9.993 7651	0.984 9513 9.993 4148	1.015 922 0.006 8605	1.008 188 0.003 5417	1	1.004 219 0.001 8285	0.958 9969 9.981 8172	0.910 1206 9.959 0989
0.286 4903 9.457 1100	0.881 9444 9.945 4412	0.939 9459 9.973 1028	0.912 8154 9.960 3829	0.981 6046 9.991 9366	0.980 8131 9.991 5863	1.011 654 0.005 0320	1.003 953 0.001 7132	0.995 7986 9.998 1715	1	0.954 9678 9.979 9887	0.906 2968 9.957 2704
0.300 0000 9.477 1213	0.923 5332 9.965 4525	0.984 2697 9.993 1141	0.955 8598 9.980 3942	1.027 893 0.011 9479	0.027 064 0.011 5975	1.059 359 0.025 0433	1.051 295 0.021 7245	1.042 756 0.018 1828	1.047 156 0.020 0113	1	0.949 0339 9.977 2817
0.316 1109 9.499 8395	0.973 1299 9.988 1708	1.037 128 0.015 8324	1.007 193 0.003 1125	1.083 094 0.034 6661	1.082 221 0.034 3158	1.116 250 0.047 7615	1.107 753 0.044 4428	1.098 756 0.040 9011	1.103 391 0.042 7296	1.053 703 0.022 7183	1

2. Vergleichung von Quadratfussen mit dem Quadratmetre.

Q.-Metre.	Pariser Q.-F.	England. Russland. Q.-F.	Preussen. Dänemark. Rhld. Q.-F.	Baiern. Q.-F.	Hannover. Q.-F.	Sachsen. Q.-F.	Braun-schweig. Q.-F.	Kurhessen. Q.-F.	Würtem-berg. Q.-F.	Baden. Schweiz. Q.-F.	Oestreich. Wiener Q.-F.
1	9.476 817 0,976 6625	10.764 30 1.031 9857	10.151 87 1.006 5459	11.739 60 1,069 6532	11.720 67 1,068 9526	12.469 36 1.095 8440	12.280 23 1.089 2064	12.081 56 1,082 1231	12.183 72 1.085 7801	11.111 11 1,045 7575	10.007 39 1.000 3209
0.105 5207 9.023 3375	1	1.135 856 0.055 3232	1.071 232 0.029 8834	1.238 770 0,092 9907	1.236 773 0,092 2900	1.315 775 0.119 1815	1.295 818 0.112 5439	1.274 854 0.105 4605	1.285 635 0.109 1175	1.172 452 0.069 0950	1.055 987 0,023 6584
0,0928 9969 8,968 0143	0.880 3934 9.944 6768	1	0.943 1053 9.974 5602	1.090 605 0,037 6675	1.088 847 0,036 9668	1.158 399 0.063 8583	1.140 829 0,057 2207	1.122 373 0,050 1373	1.131 864 0,053 7943	1.032 219 0.013 7717	0.929 6836 9.968 3352
0.0985 0405 8,993 4541	0.933 5049 9.970 1166	1.060 327 0,025 4398	1	1.156 398 0,063 1073	1.154 534 0,062 4066	1.228 282 0.089 2981	1.209 652 0,082 6605	1.190 083 0.075 5771	1.200 146 0.079 2341	1.094 489 0.039 2116	0.985 7686 9.993 7750
0.0851 8180 8,930 3468	0.807 2523 9.907 0093	0.916 9223 9,962 3325	0.864 7543 9.936 8927	1	0.998 3880 9.999 2994	1.062 162 0.026 1908	1.046 052 0.019 5532	1.029 129 0,012 4698	1.037 832 0,016 1269	0.946 4644 9.976 1043	0.852 4476 9.930 6677
0.0853 1933 8.931 0474	0.808 5557 9.907 7100	0.918 4028 9,963 0332	0.866 1505 9.937 5934	1.001 615 0.000 7006	1	1.063 877 0.026 8914	1.047 741 0.020 2539	1.030 791 0,013 1705	1.039 507 0,016 8275	0.947 9926 9.976 8049	0.853 8240 9.931 3684
0.0801 9661 8,904 1560	0.760 0086 9.880 8185	0.863 2602 9.936 1417	0.814 1453 9.910 7019	0.941 4759 9,973 8092	0.939 9582 9,973 1086	1	0.984 8327 9,993 3624	0.968 9002 9,986 2790	0.977 0933 9,989 9360	0.891 0734 9.949 9135	0.802 5589 9.904 4769
0.0814 3171 8.910 7936	0.771 7134 9,887 4561	0.876 5553 9,942 7793	0.826 6839 9,917 3395	0.955 9755 9,980 4468	0.954 4345 9,979 7461	1.015 401 0,006 6376	1	0.983 8222 9,992 9166	0.992 1415 9,996 5736	0.904 7968 9.956 5510	0.814 9191 9.911 1145
0.0827 7076 8,917 8769	0.784 4034 9.894 5395	0.890 9692 9.949 8627	0.840 2778 9.924 4229	0.971 6954 9.987 5302	0.970 1290 9,986 8295	1.032 098 0,013 7210	1.016 444 0,007 0834	1	1.008 456 0,003 6570	0.919 6751 9,963 6344	0.828 3195 9.918 1979
0.0820 7671 8,914 2199	0.777 8260 9.890 8825	0.883 4982 9,946 2057	0.833 2319 9.920 7659	0.963 5475 9,983 8731	0.961 9943 9,983 1725	1.023 444 0,010 0640	1.007 921 0,003 4264	0.991 6148 9.996 3430	1	0.911 9635 9.959 9774	0.821 3738 9.914 5409
0.0900 0000 8,954 2425	0.852 9136 9,930 9050	0.968 7869 9.986 2283	0.913 6681 9.960 7884	1.056 564 0,023 8957	1.054 861 0,023 1951	1.122 242 0.050 0865	1.105 221 0.043 4490	1.087 340 0.036 3656	1.096 535 0.040 0226	1	0.900 6653 9,954 5634
0.0999 2613 8,999 6791	0.946 9817 9.976 3416	1.075 635 0.031 6648	1.014 437 0.006 2250	1.173 093 0.069 3323	1.171 202 0.068 6316	1.246 014 0.095 5231	1.227 116 0.088 8855	1.207 264 0.081 8021	1.217 472 0.085 4591	1.110 290 0.045 4366	1

3. Vergleichung von Cubikfussen mit dem Cubikmetre.

C.-Metre.	Pariser C.-F.	England. Russland. C.-F.	Preussen. Dänemark. Rhld. C.-F.	Baiern. C.-F.	Hannover. C.-F.	Sachsen. C.-F.	Braunschweig. C.-F.	Kurhessen. C.-F.	Würtemberg. C.-F.	Baden. Schweiz. C.-F.	Oestreich. Wiener C.-F.
1	29.173 85 1.464 9938	35.316 58 1.547 9786	32.345 87 1.509 8189	40.223 50 1.604 4798	40.126 27 1.603 4288	44.031 76 1.643 7660	43.033 80 1.633 8097	41.993 74 1.623 1846	42.527 52 1.628 6701	37.037 04 1.568 6362	31.657 85 1.500 4814
0.0342 7727 8.535 0062	1	1.210 556 0.082 9848	1.108 728 0.044 8251	1.378 752 0.139 4860	1.375 419 0.138 4351	1.509 288 0.178 7722	1.475 081 0.168 8159	1.439 431 0.158 1908	1.457 727 0.163 6763	1.269 529 0.103 6425	1.085 145 0.035 4876
0.0283 1531 8.452 0214	0.826 0668 9.917 0152	1	0.915 8836 9.961 8403	1.138 941 0.056 5012	1.136 188 0.055 4502	1.246 773 0.095 7874	1.218 515 0.085 8311	1.189 066 0.075 2060	1.204 180 0.080 6915	1.048 715 0.020 6576	0.896 4619 9.952 5028
0.0309 1584 8.490 1811	0.901 9342 9.955 1749	1.091 842 0.038 1597	1	1.243 543 0.094 6609	1.240 538 0.093 6099	1.361 279 0.133 9471	1.330 426 0.123 9908	1.298 272 0.113 3657	1.314 774 0.118 8512	1.145 031 0.058 8173	0.978 7291 9.990 6625
0.0248 6109 8.395 5202	0.725 2938 9.860 5140	0.878 0087 9.943 4988	0.804 1537 9.905 3391	1	0.997 5830 9.998 9490	1.094 678 0.039 2862	1.069 867 0.029 3299	1.044 010 0.018 7048	1.057 281 0.024 1903	0.920 7812 9.964 1564	0.787 0486 9.896 0016
0.0249 2133 8.396 5712	0.727 0511 9.861 5649	0.880 1360 9.944 5498	0.806 1021 9.906 3901	1.002 423 0.001 0510	1	1.097 330 0.040 3372	1.072 459 0.030 3808	1.046 540 0.019 7557	1.059 842 0.025 2412	0.923 0121 9.965 2074	0.788 9556 9.897 0525
0.0227 1088 8.356 2340	0.662 5639 9.821 2278	0.802 0706 9.904 2126	0.734 6033 9.866 0529	0.913 5110 9.960 7138	0.911 3031 9.959 6628	1	0.977 3355 9.990 0437	0.953 7149 9.979 4186	0.965 8375 9.984 9041	0.841 1438 9.924 8702	0.718 9776 9.856 7154
0.0232 3755 8.366 1903	0.677 9288 9.831 1841	0.820 6707 9.914 1689	0.751 6389 9.876 0092	0.934 6955 9.970 6701	0.932 4363 9.969 6192	1.023 190 0.009 9563	1	0.975 8317 9.989 3749	0.988 2354 9.994 8604	0.860 6500 9.934 8266	0.735 6508 9.866 6717
0.0238 1307 8.376 8154	0.694 7190 9.841 8092	0.840 9962 9.924 7940	0.770 2546 9.886 6343	0.957 8450 9.981 2952	0.955 5299 9.980 2443	1.048 531 0.020 5814	1.024 767 0.010 6251	1	1.012 711 0.005 4855	0.881 9656 9.945 4517	0.753 8706 9.877 2968
0.0235 1418 8.371 3299	0.685 9993 9.836 3237	0.830 4405 9.919 3085	0.760 5868 9.881 1488	0.945 8227 9.975 8097	0.943 5366 9.974 7588	1.035 371 0.015 0959	1.011 905 0.005 1396	0.987 4486 9.994 5145	1	0.870 8957 9.939 9661	0.744 4084 9.871 8113
0.0270 0000 8.431 3638	0.787 6940 9.896 3575	0.953 5476 9.979 3424	0.873 3386 9.941 1827	1.086 034 0.035 8436	1.083 409 0.034 7926	1.188 857 0.075 1298	1.161 913 0.065 1734	1.133 831 0.054 5483	1.148 243 0.060 0339	1	0.854 7619 9.931 8451
0.0315 8774 8.499 5186	0.921 5362 9.964 5124	1.115 571 0.047 4972	1.021 733 0.009 3375	1.270 570 0.103 9984	1.267 499 0.102 9475	1.390 864 0.143 2846	1.359 341 0.133 3283	1.326 488 0.122 7032	1.343 349 0.128 1887	1.169 916 0.068 1549	1

4. Vergleichung verschiedener Ruthen, Klaftern u. s. w.

Decameter à 10 Meter.	Alte Toise à 6 Fuss.	England. Rthe (Pole) à 16½ F.	Preussen. Ruthe à 12 F.	Baiern. Ruthe à 10 F.	Hannover. Ruthe à 16 F.	Sachsen. Ruthe à 15⅙ F.	Braunschw. Ruthe à 16 F.	Würtemb. Ruthe à 10 F.	Baden. Schweiz. Rthe à 10 F.	Oestreich. Wnr. Klftr. à 6 F.	Russland. Faden (Sashen) à 7 F.
1	5.130 740 0.710 1800	1.988 424 0.298 5089	2.655 166 0.424 0917	3.426 310 0.534 8266	2.139 717 0.330 3563	2.328 262 0.367 0319	2.190 197 0.340 4832	3.490 519 0.542 8900	3.333 333 0.522 8787	5.272 410 0.722 0092	4.686 999 0.670 8948
0.194 9037 9.289 8200	1	0.387 5511 9.588 3289	0.517 5016 9.713 9117	0.667 8003 9.824 6466	0.417 0386 9.620 1763	0.453 7868 9.656 8519	0.426 8775 9.630 3032	0.680 3150 9.832 7100	0.649 6789 9.812 6987	1.027 612 0.011 8292	0.913 5132 9.960 7148
0.502 9109 9.701 4911	2.580 305 0.411 6711	1	1.335 312 0.125 5828	1.723 129 0.236 3177	1.076 087 0.031 8474	1.170 908 0.068 5229	1.101 474 0.041 9743	1.755 420 0.244 3811	1.676 370 0.224 3698	2.651 553 0.423 5003	2.357 143 0.372 3859
0.376 6243 9.575 9083	1.932 361 0.286 0883	0.748 8886 9.874 4172	1	1.290 431 0.110 7349	0.805 8692 9.906 2646	0.876 8800 9.942 9401	0.824 8814 9.916 3915	1.314 614 0.118 7983	1.255 414 0.098 7870	1.985 718 0.297 9175	1.765 237 0.246 8031
0.291 8592 9.465 1734	1.497 454 0.175 3534	0.580 3398 9.763 6823	0.774 9347 9.889 2651	1	0.624 4960 9.795 5297	0.679 5247 9.832 2053	0.639 2292 9.805 6566	1.018 740 0.008 0634	0.972 8640 9.988 0521	1.538 802 0.187 1826	1.367 944 0.136 0682
0.467 3516 9.669 6437	2.397 859 0.379 8237	0.929 2929 9.968 1526	1.240 896 0.093 7354	1.601 291 0.204 4703	1	1.088 117 0.036 6756	1.023 592 0.010 1269	1.631 300 0.212 5337	1.557 839 0.192 5224	2.464 069 0.391 6529	2.190 476 0.340 5385
0.429 5049 9.632 9681	2.203 678 0.343 1481	0.854 0378 9.931 4771	1.140 407 0.057 0599	1.471 617 0.167 7947	0.919 0189 9.963 3244	1	0.940 7005 9.973 4514	1.499 195 0.175 8582	1.431 683 0.155 8469	2.264 526 0.354 9773	2.013 089 0.303 8630
0.456 5799 9.659 5168	2.342 593 0.369 6968	0.907 8742 9.958 0257	1.212 295 0.083 6085	1.564 384 0.194 3434	0.976 9516 9.989 8731	1.063 038 0.026 5486	1	1.593 701 0.202 4068	1.521 933 0.182 3955	2.407 276 0.381 5260	2.139 989 0.330 4116
0.286 4903 9.457 1100	1.469 907 0.167 2900	0.569 6642 9.755 6189	0.760 6795 9.881 2017	0.981 6046 9.991 9366	0.613 0082 9.787 4663	0.667 0246 9.824 1418	0.627 4704 9.797 5932	1	0.954 9678 9.979 9887	1.510 499 0.179 1192	1.342 780 0.128 0048
0.300 0000 9.477 1213	1.539 222 0.187 3013	0.596 5271 9.775 6302	0.796 5499 9.901 2130	1.027 893 0.011 9479	0.641 9150 9.807 4776	0.698 4786 9.844 1531	0.657 0592 9.817 6045	1.047 156 0.020 0113	1	1.581 723 0.199 1305	1.406 100 0.148 0161
0.189 6666 9.277 9908	0.973 1299 9.988 1708	0.377 1375 9.576 4997	0.503 5963 9.702 0825	0.649 8564 9.812 8174	0.405 8327 9.608 3471	0.441 5935 9.645 0227	0.415 4072 9.618 4740	0.662 0348 9.820 8808	0.632 2219 9.800 8695	1	0.888 9670 9.948 8856
0.213 3562 9.329 1052	1.094 675 0.039 2852	0.424 2424 9.627 6141	0.566 4960 9.753 1969	0.731 0242 9.863 9318	0.456 5217 9.659 4615	0.496 7490 9.696 1370	0.467 2921 9.669 5884	0.744 7237 9.871 9952	0.711 1872 9.851 9839	1.124 901 0.051 1144	1

5. Vergleichung verschiedener Quadratruthen, Quadratklaftern u. s. w.

Quadrat-Decameter.	Q.-Toise.	England. Q.-Ruthe.	Preussen. Q.-Ruthe.	Baiern. Q.-Ruthe.	Hannover. Q.-Ruthe.	Sachsen. Q.-Ruthe.	Braun-schweig. Q.-Ruthe.	Würtem-berg. Q.-Ruthe	Baden. Schweiz. Q.-Ruthe.	Oestreich. Q.-Klafter.	Russland. Q.-Faden.
1	26.324 49 1.420 3600	3.953 829 0.597 0179	7.049 908 0.848 1834	11.739 60 1.069 6532	4.578 388 0.660 7126	5.420 804 0.734 0637	4.796 964 0.680 9665	12.183 72 1.085 7801	11.111 11 1.045 7575	27.798 31 1.444 0184	21.967 96 1.341 7897
0.0379 8744 8.579 6400	1	0.150 1958 9.176 6578	0.267 8079 9.427 8234	0.445 9572 9.649 2932	0.173 9212 9.240 3526	0.205 9225 9.313 7037	0.182 2244 9.260 6065	0.462 8284 9.665 4200	0.422 0826 9.625 3975	1.055 987 0.023 6584	0.834 5064 9.921 4297
0.252 9194 9.402 9821	6.657 975 0.823 3422	1	1.783 058 0.251 1656	2.969 172 0.472 6353	1.157 963 0.063 6947	1.371 027 0.137 0459	1.213 245 0.083 9486	3.081 500 0.488 7622	2.810 216 0.448 7396	7.030 732 0.847 0006	5.556 122 0.744 7718
0.141 8458 9.151 8166	3.734 019 0.572 1766	0.560 8341 9.748 8344	1	1.665 213 0.221 4698	0.649 4252 9.812 5292	0.768 9185 9.885 8803	0.680 4294 9.832 7830	1.728 210 0.237 5966	1.576 065 0.197 5741	3.943 074 0.595 8350	3.116 063 0.493 6062
0.0851 8180 8.930 3468	2.242 368 0.350 7068	0.336 7942 9.527 3647	0.600 5238 9.778 5302	1	0.389 9953 9.591 0594	0.461 7538 9.664 4105	0.408 6140 9.611 3133	1.037 832 0.016 1269	0.946 4644 9.976 1043	2.367 910 0.374 3652	1.871 270 0.272 1365
0.218 4175 9.339 2874	5.749 730 0.759 6474	0.863 5853 9.936 3053	1.539 823 0.187 4708	2.564 133 0.408 9406	1	1.183 998 0.073 3511	1.047 741 0.020 2539	2.661 138 0.425 0675	2.426 861 0.385 0449	6.071 637 0.783 3058	4.798 186 0.681 0771
0.184 4745 9.265 9363	4.856 197 0.686 2963	0.729 3805 9.862 9541	1.300 528 0.114 1197	2.165 656 0.335 5895	0.844 5957 9.926 6489	1	0.884 9175 9.946 9028	2.247 586 0.351 7163	2.049 716 0.311 6938	5.128 079 0.709 9547	4.052 527 0.607 7259
0.208 4652 9.319 0335	5.487 740 0.739 3935	0.824 2356 9.916 0514	1.469 660 0.167 2170	2.447 297 0.388 6867	0.954 4345 9.979 7461	1.130 049 0.053 0972	1	2.539 882 0.404 8136	2.316 280 0.364 7910	5.794 980 0.763 0519	4.579 554 0.660 8232
0.0820 7671 8.914 2199	2.160 628 0.334 5800	0.324 5173 9.511 2378	0.578 6332 9.762 4034	0.963 5475 9.983 8731	0.375 7790 9.574 9325	0.444 9218 9.648 2837	0.393 7190 9.595 1864	1	0.911 9635 9.959 9774	2.281 594 0.358 2384	1.803 058 0.256 0096
0.0900 0000 8.954 2425	2.369 204 0.374 6025	0.355 8446 9.551 2604	0.634 4917 9.802 4259	1.056 564 0.023 8957	0.412 0549 9.614 9551	0.487 8724 9.688 3062	0.431 7268 9.635 2090	1.096 535 0.040 0226	1	2.501 848 0.398 2609	1.977 116 0.296 0322
0.0359 7341 8.555 9816	0.946 9817 9.976 3416	0.142 2327 9.152 9994	0.253 6092 9.404 1650	0.422 3133 9.625 6348	0.164 7002 9.216 6942	0.195 0048 9.290 0453	0.172 5632 9.236 9481	0.438 2901 9.641 7616	0.399 7045 9.601 7391	1	0.790 2623 9.897 7712
0.0455 2085 8.658 2103	1.198 313 0.078 5703	0.179 9816 9.255 2282	0.320 9178 9.506 3938	0.534 3964 9.727 8635	0.208 4121 9.318 9229	0.246 7596 9.392 2741	0.218 3619 9.339 1768	0.554 6134 9.743 9904	0.505 7872 9.703 9678	1.265 403 0.102 2288	1

6. Vergleichung verschiedener Cubikruthen, Cubikklaftern u. s. w.

Cubik-Decameter.	C.-Toise.	England. C.-Ruthe.	Preussen. C.-Ruthe.	Baiern. C.-Ruthe.	Hannover. C.-Ruthe.	Sachsen. C.-Ruthe.	Braunschweig. C.-Ruthe.	Würtemberg. C.-Ruthe.	Baden. Schweiz. C.-Ruthe.	Oestreich. C.-Klafter.	Russland. C.-Faden.
1	135.0641 2.130 5400	7.861 887 0.895 5268	18.718 68 1.272 2752	40.223 50 1.604 4798	9.796 454 0.991 0689	12.621 05 1.101 0956	10.506 30 1.021 4497	42.527 52 1.628 6701	37.037 04 1.568 6362	146.5641 2.166 0276	102.9638 2.012 6845
0.0074 03890 7.869 4600	1	0.0582 0855 8.764 9868	0.138 5910 9.141 7351	0.297 8104 9.473 9398	0.0725 3187 8.860 5289	0.0934 4489 8.970 5556	0.0777 8748 8.890 9097	0.314 8691 9.498 1301	0.274 2182 9.438 0962	1.085 145 0.035 4876	0.762 3326 9.882 1445
0.127 1959 9.104 4732	17.179 61 1.235 0132	1	2.380 940 0.376 7484	5.116 265 0.708 9530	1.246 069 0.095 5421	1.605 347 0.205 5688	1.336 358 0.125 9229	5.409 328 0.733 1433	4.710 960 0.673 1094	18.642 36 1.270 5008	13.096 57 1.117 1577
0.0534 2258 8.727 7248	7.215 474 0.858 2649	0.420 0023 9.623 2516	1	2.148 843 0.332 2047	0.523 3518 9.718 7937	0.674 2492 9.828 8204	0.561 2735 9.749 1746	2.271 930 0.356 3949	1.978 614 0.296 3611	7.829 833 0.893 7525	5.500 591 0.740 4093
0.0248 6109 8.395 5202	3.357 842 0.526 0602	0.195 4551 9.291 0470	0.465 3667 9.667 7953	1	0.243 5505 9.386 5891	0.313 7731 9.496 6158	0.261 1980 9.416 9699	1.057 281 0.024 1903	0.920 7812 9.964 1564	3.643 744 0.561 5478	2.559 792 0.408 2047
0.102 0778 9.008 9311	13.787 04 1.139 4711	0.802 5238 9.904 4579	1.910 761 0.281 2063	4.105 924 0.613 4109	1	1.288 329 0.110 0267	1.072 459 0.030 3808	4.341 114 0.637 6012	3.789 658 0.577 5673	14.960 94 1.174 9587	10.510 31 1.021 6156
0.0792 3269 8.898 9044	10.701 49 1.029 4444	0.622 9185 9.794 4312	1.483 131 0.171 1796	3.187 016 0.503 3842	0.776 1994 9.889 9733	1	0.832 4423 9.920 3541	3.369 570 0.527 5745	2.934 544 0.467 5407	11.612 67 1.064 9320	8.158 098 0.911 5889
0.0951 8100 8.978 5503	12.855 54 1.109 0903	0.748 3023 9.874 0771	1.781 662 0.250 8254	3.828 513 0.583 0301	0.932 4363 9.969 6192	1.201 284 0.079 6459	1	4.047 812 0.607 2204	3.525 222 0.547 1865	13.950 12 1.144 5779	9.800 196 0.991 2348
0.0235 1418 8.371 3299	3.175 923 0.501 8699	0.184 8659 9.266 8567	0.440 1544 9.643 6051	0.945 8227 9.975 8097	0.230 3556 9.362 3988	0.296 7738 9.472 4255	0.247 0470 9.392 7796	1	0.870 8957 9.939 9661	3.446 335 0.537 3575	2.421 109 0.384 0144
0.0270 0000 8.431 3638	3.646 731 0.561 9038	0.212 2709 9.326 8906	0.505 4043 9.703 6389	1.086 034 0.035 8436	0.264 5043 9.422 4327	0.340 7684 9.532 4593	0.283 6701 9.452 8135	1.148 243 0.060 0339	1	3.957 231 0.597 3914	2.780 022 0.444 0483
0.0068 22953 7.833 9724	0.921 5362 9.964 5124	0.0536 4128 8.729 4992	0.127 7167 9.106 2475	0.274 4430 9.438 4522	0.0668 4074 8.825 0413	0.0861 1285 8.935 0680	0.0716 8398 8.855 4221	0.290 1633 9.462 6425	0.252 7020 9.402 6086	1	0.702 5171 9.846 6569
0.0097 12153 7.987 3155	1.311 763 0.117 8555	0.0763 5584 8.882 8423	0.181 7987 9.259 5907	0.390 6567 9.591 7953	0.0951 4465 8.978 3844	0.122 5776 9.088 4111	0.102 0388 9.008 7652	0.413 0338 9.615 9856	0.359 7094 9.555 9517	1.423 453 0.153 3431	1

7. Vergleichung verschiedener Feldmaasse.

Frankreich. Hectare =100 □Dec.	England. Acre =160 □R.	Preussen. Morgen =180 □R.	Baiern. Tagewerk =400 □R.	Hannover. Morgen =120 □R.	Sachsen. Acker =300 □R.	Braunschw. Feldmorgen =120 □R.	Würtemb. Morgen =384 □R.	Baden.Mrg. Schwz.Jcht. =400 □R.	Schweden. Tonne Land =56000□′	Oestreich. WienerJoch 1600 □Klft.	Russland. Dessätine =2400 □Fad.
1	2.471 143 0.392 8979	3.916 615 0.592 9109	2.934 899 0.467 5932	3.815 323 0.581 5313	1.806 935 0.256 9425	3.997 470 0.601 7852	3.172 845 0.501 4488	2.777 778 0.443 6975	2.025 763 0.306 5887	1.737 394 0.239 8984	0.915 3315 9.961 5784
0.404 6710 9.607 1021	1	1.584 941 0.200 0131	1.187 669 0.074 6953	1.543 951 0.188 6335	0.731 2142 9.864 0446	1.617 660 0.208 8874	1.283 958 0.108 5510	1.124 086 0.050 7996	0.819 7676 9.913 6908	0.703 0732 9.847 0006	0.370 4082 9.568 6805
0.255 3225 9.407 0891	0.630 9384 9.799 9869	1	0.749 3458 9.874 6823	0.974 1378 9.988 6204	0.461 3511 9.664 0315	1.020 644 0.008 8743	0.810 0986 9.908 5379	0.709 2291 9.850 7866	0.517 2229 9.713 6777	0.443 5959 9.646 9875	0.233 7047 9.368 6675
0.340 7272 9.532 4068	0.841 9856 9.925 3047	1.334 497 0.125 3177	1	1.299 984 0.113 9381	0.615 6718 9.789 3493	1.362 047 0.134 1920	1.081 074 0.033 8556	0.946 4644 9.976 1043	0.690 2326 9.838 9954	0.591 9775 9.772 3052	0.311 8783 9.493 9852
0.262 1010 9.418 4687	0.647 6890 9.811 3665	1.026 549 0.011 3796	0.769 2400 9.886 0619	1	0.473 5994 9.675 4111	1.047 741 0.020 2539	0.831 6058 9.919 9175	0.728 0583 9.862 1662	0.530 9545 9.725 0573	0.455 3728 9.658 3671	0.239 9093 9.380 0471
0.553 4234 9.743 0575	1.367 588 0.135 9554	2.167 547 0.335 9685	1.624 242 0.210 6507	2.111 489 0.324 5889	1	2.212 294 0.344 8428	1.755 927 0.244 5064	1.537 287 0.186 7550	1.121 105 0.049 6462	0.961 5148 9.982 9560	0.506 5659 9.704 6360
0.250 1582 9.398 2148	0.618 1747 9.791 1126	0.979 7735 9.991 1257	0.734 1892 9.865 8080	0.954 4345 9.979 7461	0.452 0196 9.655 1572	1	0.793 7132 9.899 6636	0.694 8839 9.841 9123	0.506 7613 9.704 8034	0.434 6235 9.638 1132	0.228 9777 9.359 7932
0.315 1746 9.498 5512	0.778 8414 9.891 4490	1.234 418 0.091 4621	0.925 0056 9.966 1444	1.202 493 0.080 0825	0.569 4999 9.755 4936	1.259 901 0.100 3364	1	0.875 4849 9.942 2487	0.638 4690 9.805 1398	0.547 5826 9.738 4496	0.288 4892 9.460 1296
0.360 0000 9.556 3025	0.889 6115 9.949 2004	1.409 982 0.149 2134	1.056 564 0.023 8957	1.373 516 0.137 8338	0.650 4965 9.813 2450	1.439 089 0.158 0877	1.142 224 0.057 7513	1	0.729 2747 9.862 8912	0.625 4620 9.796 2009	0.329 5194 9.517 8809
0.493 6411 9.693 4113	1.219 858 0.086 3092	1.933 403 0.286 3223	1.448 787 0.161 0046	1.883 401 0.274 9427	0.891 9773 9.950 3538	1.973 316 0.295 1966	1.566 247 0.194 8602	1.371 225 0.137 1088	1	0.857 6494 9.933 3098	0.451 8453 9.654 9898
0.575 5745 9.760 1016	1.422 327 0.152 9994	2.254 304 0.353 0125	1.689 253 0.227 6948	2.196 003 0.341 6329	1.040 026 0.017 0440	2.300 842 0.361 8868	1.826 209 0.261 5504	1.598 818 0.203 7991	1.165 978 0.066 6902	1	0.526 8415 9.721 6800
1.092 500 0.038 4216	2.699 725 0.431 3195	4.278 904 0.631 3325	3.206 379 0.506 0148	4.168 242 0.619 9529	1.974 077 0.295 3640	4.367 238 0.640 2068	3.466 334 0.539 8704	3.034 723 0.482 1191	2.213 147 0.345 0102	1.898 104 0.278 3200	1

8. Vergleichung verschiedener Meilenmaasse.

Frankreich. Myriameter = 10000 Mtr.	England. Meile = 5280′.	Preussen. Dänemark. M.=24000′	Hannover. Meile = 25400′.	Sachsen. Pol. Meile = 32000′.	Braunschw. Meile = 26000′.	Baden. Meile = 29629$^{17}/_{27}$′.	Schweiz. neue Wegst. = 16000′.	Deutsche od. geogr. M. 15 = 1 Grad	Oestreich. Meile. = 24000′.	Russland. Werst = 3500′.	Franz. u. engl. Seemeile 20 = 1 Grad.
1	6.213 824 0.793 3590	1.327 583 0.123 0617	1.347 853 0.129 6426	1.103 499 0.042 7720	1.347 814 0.129 6299	1.125 000 0.051 1525	2.083 333 0.318 7588	1.347 680 0.129 5869	1.318 103 0.119 9492	9.373 997 0.971 9248	1.796 907 0.254 5256
0.160 9315 9.206 6410	1	0.213 6499 9.329 7028	0.216 9120 9.336 2836	0.177 5878 9.249 4131	0.216 9057 9.336 2709	0.181 0479 9.257 7936	0.335 2740 9.525 3998	0.216 8842 9.336 2279	0.212 1242 9.326 5903	1.508 571 0.178 5659	0.289 1789 9.461 1666
0.753 2485 9.876 9383	4.680 554 0.670 2912	1	1.015 268 0.006 5808	0.831 2091 9.919 7103	1.015 239 0.006 5682	0.847 4046 9.928 0908	1.569 268 0.195 6970	1.015 138 0.006 5251	0.992 8588 9.996 8875	7.060 950 0.848 8631	1.353 518 0.131 4639
0.741 9206 9.870 3574	4.610 164 0.663 7164	0.984 9613 9.993 4192	1	0.818 7088 9.913 1295	0.999 9708 9.999 9873	0.834 6607 9.921 5100	1.545 668 0.189 1162	0.999 8718 9.999 9443	0.977 9275 9.990 3067	6.954 762 0.842 2823	1.333 162 0.124 8830
0.906 2082 9.957 2280	5.631 018 0.750 5869	1.203 067 0.080 2897	1.221 435 0.086 8705	1	1.221 400 0.086 8579	1.019 484 0.008 3805	1.887 934 0.275 9867	1.221 279 0.086 8148	1.194 475 0.077 1772	8.494 794 0.929 1528	1.628 372 0.211 7536
0.741 9423 9.870 3701	4.610 299 0.663 7291	0.984 9901 9.993 4318	1.000 029 0.000 0127	0.818 7327 9.913 1421	1	0.834 6851 9.921 5226	1.545 713 0.189 1289	0.999 9010 9.999 9570	0.977 9561 9.990 3193	6.954 965 0.842 2950	1.333 201 0.124 8957
0.888 8889 9.948 8475	5.523 399 0.742 2064	1.180 074 0.071 9092	1.198 092 0.078 4900	0.980 8882 9.991 6195	1.198 057 0.078 4774	1	1.851 852 0.267 6062	1.197 938 0.078 4343	1.171 647 0.068 7967	8.332 442 0.920 7723	1.597 251 0.203 3731
0.480 0000 9.681 2412	2.982 636 0.474 6002	0.637 2399 9.804 3030	0.646 9695 9.810 8838	0.529 6796 9.724 0133	0.646 9506 9.810 8711	0.540 0000 9.732 3938	1	0.646 8865 9.810 8281	0.632 6893 9.801 1905	4.499 519 0.653 1661	0.862 5154 9.935 7668
0.742 0158 9.870 4131	4.610 755 0.663 7721	0.985 0876 9.993 4749	1.000 128 0.000 0557	0.818 8138 9.913 1852	1.000 099 0.000 0430	0.834 7677 9.921 5657	1.545 866 0.189 1719	1	0.978 0529 9.990 3624	6.955 654 0.842 3380	1.333 333 0.124 9387
0.758 6663 9.880 0508	4.714 219 0.673 4097	1.007 193 0.003 1125	1.022 571 0.009 6933	0.837 1876 9.922 8228	1.022 541 0.009 6807	0.853 4996 9.931 2033	1.580 555 0.198 8095	1.022 440 0.009 6376	1	7.111 736 0.851 9756	1.363 253 0.134 5764
0.106 6781 9.028 0752	0.662 8788 9.821 4341	0.141 6240 9.151 1369	0.143 7864 9.157 7177	0.117 7192 9.070 8472	0.143 7822 9.157 7050	0.120 0128 9.079 2277	0.222 2460 9.346 8339	0.143 7679 9.157 6620	0.140 6126 9.148 0244	1	0.191 6906 9.282 6008
0.556 5118 9.745 4744	3.458 067 0.538 8334	0.738 8157 9.868 5361	0.750 0962 9.875 1170	0.614 1104 9.788 2464	0.750 0743 9.875 1043	0.626 0758 9.796 6269	1.159 400 0.064 2332	0.750 0000 9.875 0613	0.733 5397 9.865 4236	5.216 740 0.717 3992	1

9. Vergleichung verschiedener Hohlmaasse.

Frankreich. Litre = 0.001$^{c.m.}$	England. Gallon = 277.27384$^{c''}$	Preussen. Quart = 64$^{c''}$.	Baiern. Maasskanne = 0.043$^{c'}$.	Hannover. Stübchen = 270$^{c''}$.	Sachsen. Drsd.Kanne 47.213$^{c''}$par	Braunschw. Quartier = 52$^{1}/_{11}$$^{c''}$prss.	Würtemb. Helleichmss = 78$^{1}/_{3}$$^{c''}$.	Baden. Schweiz. Mss. = $^{1}/_{18}$$^{c'}$	Schweden. Kanne = 0.1$^{c'}$.	Oestreich. Maass = 0.0448$^{c'}$	Russland. Stoof = 75$^{c''}$.
1	0.220 0967 9.342 6135	0.873 3386 9.941 1827	0.935 4301 9.971 0114	0.256 8082 9.409 6088	1.067 765 0.028 4755	1.067 414 0.028 3328	0.544 3523 9.735 8801	0.666 6667 9.823 9087	0.382 0894 9.582 1650	0.706 6484 9.849 2034	0.813 6940 9.910 4611
4.543 458 0.657 3865	1	3.967 977 0.598 5692	4.250 088 0.628 3979	1.166 797 0.066 9954	4.851 344 0.685 8621	4.849 750 0.685 7194	2.473 242 0.393 2666	3.028 972 0.481 2953	1.736 007 0.239 5516	3.210 627 0.506 5899	3.696 985 0.567 8476
1.145 031 0.058 8173	0.252 0176 9.401 4308	1	1.071 097 0.029 8287	0.294 0534 9.468 4262	1.222 624 0.087 2929	1.222 222 0.087 1502	0.623 3004 9.794 6974	0.763 3542 9.882 7261	0.437 5043 9.640 9824	0.809 1345 9.908 0207	0.931 7050 9.969 2784
1.069 027 0.028 9886	0.235 2893 9.371 6021	0.933 6225 9.970 1713	1	0.274 5348 9.438 5975	1.141 469 0.057 4642	1.141 094 0.057 3215	0.581 9273 9.764 8687	0.712 6846 9.852 8974	0.408 4639 9.611 1537	0.755 4261 9.878 1920	0.869 8608 9.939 4497
3.893 957 0.590 3912	0.857 0470 9.933 0046	3.400 743 0.531 5738	3.642 525 0.561 4025	1	4.157 830 0.618 8667	4.156 464 0.618 7240	2.119 685 0.326 2712	2.595 972 0.414 2999	1.487 840 0.172 5562	2.751 659 0.439 5946	3.168 490 0.500 8523
0.936 536 9.971 5245	0.206 1285 9.314 1379	0.817 9130 9.912 7071	0.876 0640 9.942 5358	0.240 5101 9.381 1333	1	0.999 6715 9.999 8573	0.509 8055 9.707 4045	0.624 3573 9.795 4332	0.357 8405 9.553 6895	0.661 8016 9.820 7278	0.762 0537 9.881 9856
0.936 8438 9.971 6672	0.206 1962 9.314 2806	0.818 1818 9.912 8498	0.876 3519 9.942 6785	0.240 5891 9.381 2760	1.000 329 0.000 1427	1	0.509 9730 9.707 5472	0.624 5625 9.795 5759	0.357 9581 9.553 8322	0.662 0191 9.820 8705	0.762 3041 9.882 1283
1.837 046 0.264 1199	0.404 3276 9.606 7334	1.604 363 0.205 3026	1.718 428 0.235 1313	0.471 7683 9.673 7288	1.961 532 0.292 5955	1.960 888 0.292 4528	1	1.224 697 0.088 0287	0.701 9157 9.846 2850	1.298 145 0.113 3233	1.494 793 0.174 5810
1.500 000 0.176 0913	0.330 1450 9.518 7047	1.310 008 0.117 2739	1.403 145 0.147 1026	0.385 2122 9.585 7001	1.601 647 0.204 5668	1.601 121 0.204 4241	0.816 5284 9.911 9713	1	0.573 1341 9.758 2563	1.059 973 0.025 2946	1.220 541 0.086 5524
2.617 188 0.417 8350	0.576 0344 9.760 4484	2.285 692 0.359 0176	2.448 197 0.388 8463	0.672 1153 9.827 4438	2.794 541 0.446 3105	2.793 623 0.446 1678	1.424 672 0.153 7150	1.744 792 0.241 7437	1	1.849 432 0.267 0383	2.129 590 0.328 2961
1.415 131 0.150 7966	0.311 4656 9.493 4101	1.235 889 0.091 9793	1.323 756 0.121 8080	0.363 4172 9.560 4054	1.511 027 0.179 2722	1.510 530 0.179 1295	0.770 3298 9.886 6767	0.943 4206 9.974 7054	0.540 7066 9.732 9617	1	1.151 484 0.061 2577
1.228 963 0.089 5389	0.270 4907 9.432 1524	1.073 301 0.030 7216	1.149 609 0.060 5503	0.315 6078 9.499 1477	1.312 243 0.118 0144	1.311 812 0.117 8717	0.668 9890 9.825 4190	0.819 3088 9.913 4476	0.469 5739 9.671 7039	0.868 4449 9.938 7423	1

10. Vergleichung verschiedener Hohlmaasse.

Frankreich. Hectolitre = 100 Litres.	England. Bushel = 8 Gallons.	Preussen. Scheffel = 3072 c″.	Baiern. Scheffel = 208 Maassk.	Hannover. Himten = 1.25 c′.	Sachsen. Drsd.Schffl. = 7900 c″.	Braunschw. Himten = 2316 c″.	Hss.-Drmst. Malter = 128 Litres.	Würtemb. Scheffel = 7537 c″.	Bad. Schw. Malter = 100 Maass.	Oestreich. Wnr. Metze = 1.9471 c′	Russland. Tschetwerik = 1600 c″.
1	2.751 208 0.439 5235	1.819 455 0.259 9414	0.449 7260 9.652 9480	3.210 102 0.506 5188	0.963 1250 9.983 6827	3.210 812 0.506 6149	0.781 2500 9.892 7900	0.564 2500 9.751 4716	0.666 6667 9.823 9087	1.625 897 0.211 0931	3.814 190 0.581 4024
0.363 4767 9.560 4765	1	0.661 3296 9.820 4179	0.163 4649 9.213 4245	1.166 797 0.066 9954	0.350 0735 9.544 1592	1.167 055 0.067 0914	0.283 9661 9.453 2666	0.205 0917 9.311 9481	0.242 3178 9.384 3853	0.590 9757 9.771 5696	1.386 369 0.141 8789
0.549 6150 9.740 0586	1.512 105 0.179 5821	1	0.247 1762 9.393 0066	1.764 320 0.246 5774	0.529 3480 9.723 7412	1.764 710 0.246 6734	0.429 3867 9.632 8486	0.310 1203 9.491 5302	0.366 4100 9.563 9673	0.893 6176 9.951 1517	2.096 336 0.321 4610
2.223 576 0.347 0520	6.117 521 0.786 5755	4.045 697 0.606 9934	1	7.137 906 0.853 5708	2.141 582 0.330 7346	7.139 484 0.853 6668	1.737 169 0.239 8420	1.254 653 0.098 5236	1.482 384 0.170 9607	3.615 306 0.558 1451	8.481 142 0.928 4544
0.311 5166 9.493 4812	0.857 0470 9.933 0046	0.566 7905 9.753 4226	0.140 0971 9.146 4292	1	3.000 294 9.477 1638	1.000 221 0.000 0960	0.243 3723 9.386 2712	0.175 7732 9.244 9527	0.207 6777 9.317 3899	0.506 4940 9.704 5743	1.188 184 0.074 8836
1.038 287 0.016 3173	2.856 543 0.455 8408	1.889 117 0.276 2588	0.466 9446 9.669 2654	3.333 007 0.522 8362	1	3.333 744 0.522 9322	0.811 1616 9.909 1074	0.585 8533 9.767 7889	0.692 1912 9.840 2261	1.688 148 0.227 4105	3.960 224 0.597 7197
0.311 4477 9.493 3851	0.856 8575 9.932 9086	0.566 6652 9.753 3266	0.140 0661 9.146 3332	0.999 7789 9.999 9040	0.299 9631 9.477 0678	1	0.243 3185 9.386 1752	0.175 7344 9.244 8567	0.207 6318 9.317 2939	0.506 3820 9.704 4783	1.187 921 0.074 7875
1.280 000 0.107 2100	3.521 547 0.546 7334	2.328 903 0.367 1514	0.575 6493 9.760 1580	4.108 931 0.613 7288	1.232 800 0.090 8926	4.109 839 0.613 8248	1	0.722 2400 9.858 6815	0.853 3333 9.931 1187	2.081 149 0.318 3031	4.882 164 0.688 6123
1.772 264 0.248 5284	4.875 868 0.688 0519	3.224 555 0.508 4698	0.797 0333 9.901 4764	5.689 148 0.755 0473	1.706 912 0.232 2111	5.690 406 0.755 1433	1.384 581 0.141 3185	1	1.181 509 0.072 4372	2.881 519 0.459 6216	6.759 753 0.829 9308
1.500 000 0.176 0913	4.126 812 0.615 6147	2.729 183 0.436 0327	0.674 5890 9.829 0393	4.815 153 0.682 6101	1.444 688 0.159 7739	4.816 218 0.682 7061	1.171 875 0.068 8813	0.846 3750 9.927 5628	1	2.438 846 0.387 1844	5.721 286 0.757 4936
0.615 0450 9.788 9069	1.692 117 0.228 4304	1.119 047 0.048 8483	0.276 6017 9.441 8549	1.974 357 0.295 4257	0.592 3652 9.772 5895	1.974 794 0.295 5217	0.480 5039 9.681 6969	0.347 0391 9.540 3784	0.410 0300 9.612 8156	1	2.345 899 0.370 3093
0.262 1788 9.418 5976	0.721 3086 9.858 1211	0.477 0227 9.678 5390	0.117 9086 9.071 5456	0.841 6208 9.925 1164	0.252 5110 9.402 2803	0.841 8069 9.925 2125	0.204 8272 9.311 3877	0.147 9344 9.170 0692	0.174 7859 9.242 5064	0.426 2759 9.629 6907	1

9. Vergleichung verschiedener Hohlmaasse.

Frankreich. Litre = 0.001$^{c\,m}$.	England. Gallon = 277.27384$^{c''}$	Preussen. Quart = 64$^{c''}$.	Baiern. Maasskanne = 0.043$^{c'}$.	Hannover. Stübchen = 270$^{c''}$.	Sachsen. Drsd.Kanne 47.213$^{c''}$par	Braunschw. Quartier= 52$\frac{1}{11}^{c''}$prss.	Würtemb. Helleichmss = 78$\frac{1}{3}^{c''}$.	Baden. Schweiz. Mss.= $\frac{1}{18}^{c'}$	Schweden. Kanne = 0.1$^{c'}$.	Oestreich. Maass = 0.0448$^{c'}$	Russland. Stoof = 75$^{c''}$.
1	0.220 0967 9.342 6135	0.873 3386 9.941 1827	0.935 4301 9.971 0114	0.256 8082 9.409 6088	1.067 765 0.028 4755	1.067 414 0.028 3328	0.544 3523 9.735 8801	0.666 6667 9.823 9087	0.382 0894 9.582 1650	0.706 6484 9.849 2034	0.813 6940 9.910 4611
4.543 458 0.657 3865	1	3.967 977 0.598 5692	4.250 088 0.628 3979	1.166 797 0.066 9954	4.851 344 0.685 8621	4.849 750 0.685 7194	2.473 242 0.393 2666	3.028 972 0.481 2953	1.736 007 0.239 5516	3.210 627 0.506 5899	3.696 985 0.567 8476
1.145 031 0.058 8173	0.252 0176 9.401 4308	1	1.071 097 0.029 8287	0.294 0534 9.468 4262	1.222 624 0.087 2929	1.222 222 0.087 1502	0.623 3004 9.794 6974	0.763 3542 9.882 7261	0.437 5043 9.640 9824	0.809 1345 9.908 0207	0.931 7050 9.969 2784
1.069 027 0.028 9886	0.235 2893 9.371 6021	0.933 6225 9.970 1713	1	0.274 5348 9.438 5975	1.141 469 0.057 4642	1.141 094 0.057 3215	0.581 9273 9.764 8687	0.712 6846 9.852 8974	0.408 4639 9.611 1537	0.755 4261 9.878 1920	0.869 8608 9.939 4497
3.893 957 0.590 3912	0.857 0470 9.933 0046	3.400 743 0.531 5738	3.642 525 0.561 4025	1	4.157 830 0.618 8667	4.156 464 0.618 7240	2.119 685 0.326 2712	2.595 972 0.414 2999	1.487 840 0.172 5562	2.751 659 0.439 5946	3.168 490 0.500 8523
0.936 536 9.971 5245	0.206 1285 9.314 1379	0.817 9130 9.912 7071	0.876 0640 9.942 5358	0.240 5101 9.381 1333	1	0.999 6715 9.999 8573	0.509 8055 9.707 4045	0.624 3573 9.795 4332	0.357 8405 9.553 6895	0.661 8016 9.820 7278	0.762 0537 9.881 9856
0.936 8438 9.971 6672	0.206 1962 9.314 2806	0.818 1818 9.912 8498	0.876 3519 9.942 6785	0.240 5891 9.381 2760	1.000 329 0.000 1427	1	0.509 9730 9.707 5472	0.624 5625 9.795 5759	0.357 9581 9.553 8322	0.662 0191 9.820 8705	0.762 3041 9.882 1283
1.837 046 0.264 1199	0.404 3276 9.606 7334	1.604 363 0.205 3026	1.718 428 0.235 1313	0.471 7683 9.673 7288	1.961 532 0.292 5955	1.960 888 0.292 4528	1	1.224 697 0.088 0287	0.701 9157 9.846 2850	1.298 145 0.113 3233	1.494 793 0.174 5810
1.500 000 0.176 0913	0.330 1450 9.518 7047	1.310 008 0.117 2739	1.403 145 0.147 1026	0.385 2122 9.585 7001	1.601 647 0.204 5668	1.601 121 0.204 4241	0.816 5284 9.911 9713	1	0.573 1341 9.758 2563	1.059 973 0.025 2946	1.220 541 0.086 5524
2.617 188 0.417 8350	0.576 0344 9.760 4484	2.285 692 0.359 0176	2.448 197 0.388 8463	0.672 1153 9.827 4438	2.794 541 0.446 3105	2.793 623 0.446 1678	1.424 672 0.153 7150	1.744 792 0.241 7437	1	1.849 432 0.267 0383	2.129 590 0.328 2961
1.415 131 0.150 7966	0.311 4656 9.493 4101	1.235 889 0.091 9793	1.323 756 0.121 8080	0.363 4172 9.560 4054	1.511 027 0.179 2722	1.510 530 0.179 1295	0.770 3298 9.886 6767	0.943 4206 9.974 7054	0.540 7066 9.732 9617	1	1.151 484 0.061 2577
1.228 963 0.089 5389	0.270 4907 9.432 1524	1.073 301 0.030 7216	1.149 609 0.060 5503	0.315 6078 9.499 1477	1.312 243 0.118 0144	1.311 812 0.117 8717	0.668 9890 9.825 4190	0.819 3088 9.913 4476	0.469 5739 9.671 7039	0.868 4449 9.938 7423	1

10. Vergleichung verschiedener Hohlmaasse.

Frankreich. Hectolitre = 100 Litres.	England. Bushel = 8 Gallons.	Preussen. Scheffel = 3072 c″.	Baiern. Scheffel = 208 Maassk.	Hannover. Himten = 1.25 c′.	Sachsen. Drsd.Schffl. = 7900 c″.	Braunschw. Himten = 2316 c″.	Hss.-Drmst. Malter = 128 Litres.	Würtemb. Scheffel = 7537 c″.	Bad. Schw. Malter = 100 Maass.	Oestreich. Wnr. Metze = 1.9471 c′	Russland. Tschetwerik = 1600 c″.
1	2.751 208 0.439 5235	1.819 455 0.259 9414	0.449 7260 9.652 9480	3.210 102 0.506 5188	0.963 1250 9.983 6827	3.210 812 0.506 6149	0.781 2500 9.892 7900	0.564 2500 9.751 4716	0.666 6667 9.823 9087	1.625 897 0.211 0931	3.814 190 0.581 4024
0.363 4767 9.560 4765	1	0.661 3296 9.820 4179	0.163 4649 9.213 4245	1.166 797 0.066 9954	0.350 0735 9.544 1592	1.167 055 0.067 0914	0.283 9661 9.453 2666	0.205 0917 9.311 9481	0.242 3178 9.384 3853	0.590 9757 9.771 5696	1.386 369 0.141 8789
0.549 6150 9.740 0586	1.512 105 0.179 5821	1	0.247 1762 9.393 0066	1.764 320 0.246 5774	0.529 3480 9.723 7412	1.764 710 0.246 6734	0.429 3867 9.632 8486	0.310 1203 9.491 5302	0.366 4100 9.563 9673	0.893 6176 9.951 1517	2.096 336 0.321 4610
2.223 576 0.347 0520	6.117 521 0.786 5755	4.045 697 0.606 9934	1	7.137 906 0.853 5708	2.141 582 0.330 7346	7.139 484 0.853 6668	1.737 169 0.239 8420	1.254 653 0.098 5236	1.482 384 0.170 9607	3.615 306 0.558 1451	8.481 142 0.928 4544
0.311 5166 9.493 4812	0.857 0470 9.933 0046	0.566 7905 9.753 4226	0.140 0971 9.146 4292	1	3.000 294 9.477 1638	1.000 221 0.000 0960	0.243 3723 9.386 2712	0.175 7732 9.244 9527	0.207 6777 9.317 3899	0.506 4940 9.704 5743	1.188 184 0.074 8836
1.038 287 0.016 3173	2.856 543 0.455 8408	1.889 117 0.276 2588	0.466 9446 9.669 2654	3.333 007 0.522 8362	1	3.333 744 0.522 9322	0.811 1616 9.909 1074	0.585 8533 9.767 7889	0.692 1912 9.840 2261	1.688 148 0.227 4105	3.960 224 0.597 7197
0.311 4477 9.493 3851	0.856 8575 9.932 9086	0.566 6652 9.753 3266	0.140 0661 9.146 3332	0.999 7789 9.999 9040	0.299 9631 9.477 0678	1	0.243 3185 9.386 1752	0.175 7344 9.244 8567	0.207 6318 9.317 2939	0.506 3820 9.704 4783	1.187 921 0.074 7875
1.280 000 0.107 2100	3.521 547 0.546 7334	2.328 903 0.367 1514	0.575 6493 9.760 1580	4.108 931 0.613 7288	1.232 800 0.090 8926	4.109 839 0.613 8248	1	0.722 2400 9.858 6815	0.853 3333 9.931 1187	2.081 149 0.318 3031	4.882 164 0.688 6123
1.772 264 0.248 5284	4.875 868 0.688 0519	3.224 555 0.508 4698	0.797 0333 9.901 4764	5.689 148 0.755 0473	1.706 912 0.232 2111	5.690 406 0.755 1433	1.384 581 0.141 3185	1	1.181 509 0.072 4372	2.881 519 0.459 6216	6.759 753 0.829 9308
1.500 000 0.176 0913	4.126 812 0.615 6147	2.729 183 0.436 0327	0.674 5890 9.829 0393	4.815 153 0.682 6101	1.444 688 0.159 7739	4.816 218 0.682 7061	1.171 875 0.068 8813	0.846 3750 9.927 5628	1	2.438 846 0.387 1844	5.721 286 0.757 4936
0.615 0450 9.788 9069	1.692 117 0.228 4304	1.119 047 0.048 8483	0.276 6017 9.441 8549	1.974 357 0.295 4257	0.592 3652 9.772 5895	1.974 794 0.295 5217	0.480 5039 9.681 6969	0.347 0391 9.540 3784	0.410 0300 9.612 8156	1	2.345 899 0.370 3093
0.262 1788 9.418 5976	0.721 3086 9.858 1211	0.477 0227 9.678 5390	0.117 9086 9.071 5456	0.841 6208 9.925 1164	0.252 5110 9.402 2803	0.841 8069 9.925 2125	0.204 8272 9.311 3877	0.147 9344 9.170 0692	0.174 7859 9.242 5064	0.426 2759 9.629 6907	1

11. Gewichtsvergleichungen.

Frankreich.		England. Pfund Adp.	Prssn.Hnvr. Braunschw. Krhess. Pf.	Baiern. Pfund.	Sachsen. Neues Pfd. Zollpfund.	Würtem-berg. Pfund.	Dänemark. Norwegen. Pfund.	Schweden. Pfund. Schalgew.	Köln. Alte Mark.	Oestreich. Pfund.	Russland. Pfund.
Kilogramm.	Altes Pfd., poids de marc										
1	2.042 877 0.310 2421	2.204 597 0.343 3293	2.138 072 0.330 0224	1.785 714 0.251 8120	2.000 000 0.301 0300	2.137 995 0.330 0066	2.002 768 0.301 6306	2.351 063 0.371 2643	4.276 935 0.631 1326	1.785 675 0.251 8025	2.441 883 0.387 7249
0.489 5058 9.689 7579	1	1.079 163 0.033 0871	1.046 599 0.019 7803	0.874 1176 9.941 5699	0.979 0117 9.990 7879	1.046 561 0.019 7645	0.980 3666 9.991 3885	1.150 858 0.061 0217	2.093 585 0.320 8905	0.874 0985 9.941 5604	1.195 316 0.077 4828
0.453 5976 9.656 6707	0.926 6439 9.966 9129	1	0.969 8245 9.986 6932	0.809 9957 9.908 4827	0.907 1952 9.957 7007	0.969 7893 9.986 6774	0.908 4507 9.958 3014	1.066 437 0.027 9350	1.940 007 0.287 8034	0.809 9781 9.908 4733	1.107 632 0.044 3956
0.467 7110 9.669 9776	0.955 4758 9.980 2197	1.031 114 0.013 3068	1	0.835 1982 9.921 7896	0.935 4220 9.971 0076	0.999 9637 9.999 9842	0.936 7166 9.971 6082	1.099 618 0.041 2419	2.000 370 0.301 1102	0.835 1800 9.921 7801	1.142 096 0.057 7025
0.560 0000 9.748 1880	1.144 011 0.058 4301	1.234 574 0.091 5173	1.197 321 0.078 2104	1	1.120 000 0.049 2180	1.197 277 0.078 1947	1.121 550 0.049 8186	1.316 595 0.119 4523	2.395 084 0.379 3207	0.999 9782 9.999 9905	1.367 455 0.135 9129
0.500 0000 9.698 9700	1.021 438 0.009 2121	1.102 299 0.042 2993	1.069 036 0.028 9924	0.892 8571 9.950 7820	1	1.068 997 0.028 9766	1.001 384 0.000 6006	1.175 532 0.070 2343	2.138 467 0.330 1026	0.892 8377 9.950 7725	1.220 942 0.086 6949
0.467 7280 9.669 9934	0.955 5105 9.980 2355	1.031 152 0.013 3226	1.000 036 0.000 0158	0.835 2286 9.921 8053	0.935 4560 9.971 0234	1	0.936 7506 9.971 6240	1.099 658 0.041 2577	2.000 442 0.301 1260	0.835 2104 9.921 7959	1.142 137 0.057 7183
0.499 3090 9.698 3694	1.020 027 0.008 6115	1.100 775 0.041 6986	1.067 559 0.028 3918	0.891 6232 9.950 1814	0.998 6180 9.999 3994	1.067 520 0.028 3760	1	1.173 907 0.069 6337	2.135 512 0.329 5020	0.891 6038 9.950 1719	1.219 254 0.086 0943
0.425 3395 9.628 7357	0.868 9171 9.938 9783	0.937 7023 9.972 0650	0.909 4066 9.958 7581	0.759 5348 9.880 5477	0.850 6790 9.929 7657	0.909 3736 9.958 7423	0.851 8563 9.930 3663	1	1.819 149 0.259 8684	0.759 5183 9.880 5382	1.038 629 0.016 4606
0.233 8123 9.368 8674	0.477 6497 9.679 1095	0.515 4619 9.712 1966	0.499 9076 9.698 8898	0.417 5220 9.620 6793	0.467 6246 9.669 8973	0.499 8895 9.698 8740	0.468 2718 9.670 4980	0.549 7075 9.740 1316	1	0.417 5129 9.620 6699	0.570 9423 9.756 5922
0.560 0122 9.748 1975	1.144 036 0.058 4396	1.234 601 0.091 5267	1.197 347 0.078 2199	1.000 022 0.000 0095	1.120 024 0.049 2275	1.197 303 0.078 2041	1.121 574 0.049 8281	1.316 624 0.119 4618	2.395 136 0.379 3301	1	1.367 484 0.135 9224
0.409 5200 9.612 2751	0.836 5988 9.922 5172	0.902 8266 9.955 6044	0.875 5834 9.942 2975	0.731 2857 9.864 0871	0.819 0400 9.913 3051	0.875 5516 9.942 2817	0.820 1735 9.913 9057	0.962 8074 9.983 5394	1.751 490 0.243 4078	0.731 2698 9.864 0776	1

12. Gewichtsvergleichungen.

Frankreich.		England.	Preussen.	Baiern.	Hannover.	Sachsen.	Würtemb.	Dänemark.	Schweden.	Oestreich.	Russland.
Quintal = 100 Kilogr.	Quintal = 100 alte Pf.	Hndrdwght 112 Pf.Adp.	Kurhessen. Ctr.=110P.	Centner = 100 Pfd.	Braunschw. Ctr.=100P.	Zollgewicht Ctr.=100P.	Centner = 104 Pfd.	Norwegen. Ctr.=100P.	Centner = 120 Pfd.	Centner = 100 Pfd.	Pud = 40 Pfd.
1	2.042 877 0.310 2421	1.968 390 0.294 1112	1.943 702 0.288 6297	1.785 714 0.251 8120	2.138 072 0.330 0224	2.000 000 0.301 0300	2.055 764 0.312 9733	2.002 768 0.301 6306	1.959 219 0.292 0830	1.785 675 0.251 8025	6.104 708 0.785 6649
0.489 5058 9.689 7579	1	0.963 5386 9.983 8691	0.951 4536 9.978 3876	0.874 1176 9.941 5699	1.046 599 0.019 7803	0.979 0117 9.990 7879	1.006 309 0.002 7312	0.980 3666 9.991 3885	0.959 0493 9.981 8409	0.874 0985 9.941 5604	2.988 290 0.475 4228
0.508 0293 9.705 8888	1.037 841 0.016 1309	1	0.987 4577 9.994 5185	0.907 1952 9.957 7007	1.086 203 0.035 9112	1.016 059 0.006 9188	1.044 388 0.018 8621	1.017 465 0.007 5194	0.995 3408 9.997 9718	0.907 1754 9.957 6913	3.101 371 0.491 5537
0.514 4821 9.711 3703	1.051 023 0.021 6124	1.012 702 0.005 4815	1	0.918 7181 9.963 1823	1.100 000 0.041 3927	1.028 964 0.012 4003	1.057 654 0.024 3436	1.030 388 0.013 0009	1.007 983 0.003 4533	0.918 6980 9.963 1728	3.140 763 0.497 0352
0.560 0000 9.748 1880	1.144 011 0.058 4301	1.102 299 0.042 2993	1.088 473 0.036 8177	1	1.197 321 0.078 2104	1.120 000 0.049 2180	1.151 228 0.061 1613	1.121 550 0.049 8186	1.097 163 0.040 2711	0.999 9782 9.999 9905	3.418 636 0.533 8529
0.467 7110 9.669 9776	0.955 4758 9.980 2197	0.920 6378 9.964 0888	0.909 0909 9.958 6073	0.835 1982 9.921 7896	1	0.935 4220 9.971 0076	0.961 5035 9.982 9509	0.936 7166 9.971 6082	0.916 3484 9.962 0606	0.835 1800 9.921 7801	2.855 239 0.455 6425
0.500 0000 9.698 9700	1.021 438 0.009 2121	0.984 1952 9.993 0812	0.971 8511 9.987 5997	0.892 8571 9.950 7820	1.069 036 0.028 9924	1	1.027 882 0.011 9433	1.001 384 0.000 6006	0.979 6096 9.991 0530	0.892 8377 9.950 7725	3.052 354 0.484 6349
0.486 4371 9.687 0267	0.993 7310 9.997 2688	0.957 4981 9.981 1379	0.945 4889 9.975 6564	0.868 6377 9.938 8387	1.040 038 0.017 0491	0.972 8742 9.988 0567	1	0.974 2206 9.988 6573	0.953 0370 9.979 1097	0.868 6188 9.938 8292	2.969 557 0.472 6916
0.499 3090 9.698 3694	1.020 027 0.008 6115	0.982 8350 9.992 4806	0.970 5080 9.986 9991	0.891 6232 9.950 1814	1.067 559 0.028 3918	0.998 6180 9.999 3994	1.026 462 0.011 3427	1	0.978 2558 9.990 4524	0.891 6038 9.950 1719	3.048 136 0.484 0343
0.510 4074 9.707 9170	1.042 699 0.018 1591	1.004 681 0.002 0282	0.992 0800 9.996 5467	0.911 4418 9.959 7289	1.091 288 0.037 9394	1.020 815 0.008 9470	1.049 277 0.020 8903	1.022 228 0.009 5476	1	0.911 4219 9.959 7195	3.115 888 0.493 5819
0.560 0122 9.748 1975	1.144 036 0.058 4396	1.102 323 0.042 3087	1.088 497 0.036 8272	1.000 022 0.000 0095	1.197 347 0.078 2199	1.120 024 0.049 2275	1.151 253 0.061 1708	1.121 574 0.049 8281	1.097 187 0.040 2805	1	3.418 711 0.533 8624
0.163 8080 9.214 3351	0.334 6395 9.524 5772	0.322 4381 9.508 4463	0.318 3940 9.502 9648	0.292 5143 9.466 1471	0.350 2334 9.544 3575	0.327 616 9.515 3651	0.336 7506 9.527 3084	0.328 0694 9.515 9657	0.320 9358 9.506 4181	0.292 5079 9.466 1376	1

13. Grösse verschiedener Längenmaasse.

Land. Benennung des Maasses.	Grösse in Metres.	Log.	Grösse der vorzüglichsten andern Maasse.
Anhalt wie Preussen.			
Baden. Fuss Dec.	0. 300 0000	9. 477 1213	1° = 10′. 1 E. = 2′. 1 Kl. = 6′. 1 M. = $29629\frac{17}{20}$′.
Baiern. Fuss Duod. (129.38) .	0. 291 8592	9. 465 1734	1° = 10′. 1 E. = $2\frac{41}{48}$′. 1 Kl. = 6′.
Rheinbaiern. Fuss (Duod.) .	0. 333 3333	9. 522 8787	1 E. = 3.6′ = 1.2^{m}.
Alter augsburger F. (131.29)	0. 296 1678	9. 471 5378	1 kl. E. = 2′. 1 gr. E. = 24 engl. Zoll.
Alter nürnberger F. (134.75)	0. 303 9730	9. 482 8350	1° = 12′ oder 16′.
Belgien wie Frankreich.			
Brabant, alter F. à 11″ à 8‴ (122. 239)	0. 275 7503	9. 440 5160	1 E. = 308.09‴ p. (in Brüssel)
Braunschweig. F. Duod. (126. 5)	0. 285 3624	9. 455 3968	1° = 16′. 1 E. = 2′. 1 Lr. = 80″ 8.5‴. 1 M. = 26000′.
Bremen. Fuss Duod. (128. 2677)	0. 289 3507	9. 461 4245	1° = 16′ od. 18′ od. 20′. 1 E. = 2′. 1 Kl. = 6′.
Dänemark. F. wie Preussen. Duod.	0. 313 8535	9. 496 7270	1° = 10′. 1 E. = 2′. 1 F. = 6′. 1 M. = 24000′.
Schleswig und Holstein wie Hamburg (126. 96674) . .	0. 286 4152	9. 456 9961	1° = 16′.
England. Yard à 3 Fuss Duod. (405. 3425)	0. 914 3835	9. 961 1284	1° = 5.5 Y. 1 F. = 2 Y. 1 Fourlong = 220 Y. 1 M. = 1760 Y.
Frankfurt a.M. F. Duod. (126.162)	0. 284 6000	9. 454 2348	1° = 12.5′. 1 E. = 23.0609″. 1 Kl. = 6′.
Frankreich. Neuer Fuss Duod. (1/3 Metre.)	0. 333 3333	9. 522 8787	1 Toise = 2^{m}. 1 Aune = 1.2^{m}. 1 Myriam (lieue) = 10000^{m}. 1 poste = 8000^{m}.
Alter pariser Fuss Duod. . .	0. 324 8394	9. 511 6687	
Hamburg. F. Duod. (126. 96674)	0. 286 4152	9. 456 9961	1° = 14′ u. 16′. 1 E. = 2′. 1 Kl. = 6′. 1 M. = 1 prss. M.
Hannover. F. Duod. (11. 5″ engl.)	0. 292 0947	9. 465 5237	1° = 16′. 1 E. = 2′. 1 Kl. = 6′. 1 M. = 25400′. 1 Lr. (Klausthal) = 851.25‴ par.
Hessen, Grossherzogthum. F. Dec.	0. 250 0000	9. 397 9400	1 E. = 2.4′. 1 Kl. = 10′.
Alter darmstädter F. (127. 5)	0. 287 6182	9. 458 8164	1 alte E. = 242.79‴ par.
Alter mainzer Werkf. (129.13)	0. 291 2952	9. 464 3334	1 alte E. = 244.17‴ par.
Hessen, Kurfürstenth. Neuer kassler F. Duod. (11″ rhld.)	0. 287 6991	9. 458 9385	
Alter kassler F. (126. 3) . .	0. 284 9113	9. 454 7096	1° = 14′. 1 E. = 252.857‴ par.
Fuldaer Fuss (125. 4) . . .	0. 282 8810	9. 451 6037	1° = 12′. 1 E. = 2′.
Hanauer Fuss (127. 18) . . .	0. 286 8963	9. 457 7250	1° (à 10′ à 10″) = 1582.345‴ p. 1 E. = 241.06‴ par.
Lippe-Detmold. Werkfuss Duod. (128.34)	0. 289 5130	9. 461 6682	1° = 16′. 1 E. = 2′.
Lippe-Schaumburg. Fuss Duod. (128. 6)	0. 290 0997	9. 462 5472	1° = 16′. 1 E. = 2′. 1 Lr. = 7′.
Lombardisch-venetianisches Königreich. Metrisches System.			
Lübeck. Fuss Duod. (129) . . .	0. 291 0020	9. 463 8959	1° = 16′. 1 E. = 255.25‴ par.
Mecklenburg-Schwerin. Fuss wie Lübeck, Hamburg u. Preussen	. . . . .	. . . . . .	1° = 16′. Elle wie Hamburg, Meile wie Preussen.
Rostocker F. = 1 neuer kassl.	0. 287 6991	9. 458 9385	1° = 16′. 1 E. = 2′.
Mecklenburg-Strelitz. Fuss wie Lübeck und Preussen	. . . . .	. . . . . .	1° = 16′ lübeck. u. = 12′ oder 16′ rhld. 1 E. = 2′ 2.5″ rhld.
Nassau. Feldfuss Dec.	0. 500 0000	9. 698 9700	1° = 10′.
Werkfuss wie Baden.			
Wiesbad. Fuss Duod. (127.36)	0. 287 3024	9. 458 3393	1 E. = 246.25‴ par.
Niederlande. Metrisches System.			
Alter holländ. oder amsterd. Fuss à 11″ à 8‴ (125.512)	0. 283 1336	9. 451 9914	1 E. = 304.903‴ par.
Norwegen wie Dänemark.			
Oestreich. Wiener Fuss Duod.	0. 316 1109	9. 499 8395	1° = 10′. 1 E. = 2.465′. 1 Kl. = 6′. 1 M. = 24000′.

Land. Benennung des Maasses.	Grösse in Metres.	Log.	Grösse der vorzüglichsten andern Maasse.
Böhmischer Fuss (131.39232)	0. 296 3984	9. 471 8761	1 E. = 263.2984‴ par. 1 Kl. = 6′. 1 schemntzr. Lr. = 896.112‴ p.
Oldenburg. Fuss Duod. (131.162)	0. 295 8790	9. 471 1142	1° = 18 od. 20′. 1 E. = 257.5‴ p.
Jever. Fuss wie Preussen . .	0. 313 8535	9. 496 7270	1° = 14′.
Polen. Fuss Duod.	0. 288 0000	9. 459 3925	1° = 15′. 1 E. = 2′. 1 Kl. = 6′. 1 M. = 29633.026′.
Portugal. Fuss Duod. (145.9)	0. 329 1255	9. 517 3615	1 Vara = 486.4111‴ par. 1 Covado = 300.6291‴ par. 1 Baufuss = ½ Covado. 1 Braça = 2¼ Varas. 1 M. = 1639° preuss.
Preussen. Rheinländ. Fuss Duod. (139.13)	0. 313 8535	9. 496 7270	1° = 12′. 1 E. = 25.5″ u. 2′. 1 F. = 6′. 1 Lr. = 80″. 1 M. = 24000′.
Alter breslauer Fuss (127.7)	0. 288 0694	9. 459 4971	1° = 15′. 1 E. = 2′.
- danziger - (127.175)	0. 286 8850	9. 457 7079	1° = 15′. 1 E. = 2′.
- erfurter - (125.57)	0. 283 2645	9. 452 1921	1° = 16′ u. 14′. 1 E. = 249.6‴ p.
- königsb. - (136.4)	0. 307 6950	9. 488 1206	1° = 15′. 1 E. = 254.8″ par.
Rom. Alter F. à 4 Palm. (130.551)	0. 294 5008	9. 469 0864	1 Passus = 5′. 1 Pertica = 10′. 1 Mille = 5000′. 1 Iter = 93750′.
Neuer Palmo à 12 Once (99.0323)	0. 223 4000	9. 349 0830	1 Canna = 10 Palmi.
Russland. Arschine à $2^{1}/_{3}$′ oder 16 Werschock (28″ engl.). .	0. 711 1872	9. 851 9839	1 Sashen = 3 Arsch. = 7′ = 48 Wersch. = 84″ = 1008‴. 1 Werst = 1500 Arsch.
Kurland und Liefland. Fuss (10.583″ engl.)	0. 268 8034	9. 429 4347	1 Landmesserelle = 2′ engl. 1 F. = 6′ u. 7′. 1 M. = 7 Werst.
Esthland. Fuss (119.1) . .	0. 268 6692	9. 429 2180	1 E. = 2′. 1 F. = 6′.
Finnland. Elle (263.2351) .	0. 593 8135	9. 773 6501	1 M. = 10 Werst.
Sachsen, Königreich. Landesvermessungsfuss Duod. (125.537)	0. 283 1901	9. 452 0780	1° = 15⅙′. 1 E. = 2′. 1 Kl. = 6′. 1 Lr. = 2^{m}. 1 M. = 32000′.
Sachsen-Weimar-Eisenach. F. Duod. (125)	0. 281 9787	9. 450 2162	1° = 16′. 1 E. = 2′. 1 Kl. = 6′. 1 M. = 26096′.
Schweden. Fuss Duod. u. Dec. (131.615026)	0. 296 9010	9. 472 6117	1° = 16′. 1 E. = 2′. 1 F. = 6′. 1 M. = 36000′.
Schweiz. Neuer Fuss wie Baden. Dec.	0. 300 0000	9. 477 1213	1° = 10′. 1 E. = 2′. 1 Kl. = 6′. 1 Wegstde. = 16000′.
Spanien. Castilianischer Fuss. Duod. (125.3)	0. 282 6553	9. 451 2573	1 E. = 3′. 1 Passo = 5′. 1 Estado = 1.2 Passos.
Würtemberg. Fuss Dec. (127)	0. 286 4903	9. 457 1100	1° = 10′. 1 E. = 2.144′.

14. Grösse verschiedener Gewichte.

Land. Benennung des Gewichts.	Grösse in Kilogr.	Log.	Grösse der vorzüglichsten andern Gewichte.
Anhalt wie Preussen.			
Baden. Handelspfund à 32 Lth.	0. 500 000	9. 698 9700	1 Ctr. = 100 Pfd. 1 Mdpfd. = 0.357780.
Baiern. Handelspfund à 32 Lth.	0. 560 000	9. 748 1880	1 Ctr. = 100 Pfd. 1 Mdpfd. = 0. 360000.
Rheinbaiern wie Frankreich.			
Belgien wie Frankreich.			
Altes brabanter Pf. à 16 Unz.	0. 470 1561	9. 672 2421	1 Ctr. = 100 Pfd.
- brüsseler - à - -	0. 467 670	9. 669 9395	1 Ctr. = 100 Pfd.
Braunschweig bis auf d. Ctr. w. Prss.	. . . . .	. . . . . .	1 Ctr. = 100 Pfd.
Bremen. Handelspfund à 32 Lth.	0. 498 5000	9. 697 6652	1 Ctr. = 116 Pfd. 1 Krpfd. = 0. 470283.
Dänemark. Handelspfd. à 16 Unz. oder 32 Lth.	0. 499 3090	9.698 3694	1 Ctr. = 100 Pfd. 1 Schpfd. = 20 Lpfd. à 16 Pfd. 1 Pfd. Silbergew. = $^{16}/_{17}$ Pfd.
Holstein. Hdlsgew. wie Lübeck.			
England. Avoirdupoispfund à 16 Unz. à 16 Dr.	0. 453 5976	9.656 6707	1 Ctr. = 112 Pfd. 1 Troypfd. à 12 Unz. = 0. 373246. 1 T. = 20 Ctr.

Land. Benennung des Gewichts.	Grösse in Kilogr.	Log.	Grösse der vorzüglichsten andern Gewichte.
Frankfurt a. M. Pfund Leichtgewicht à 32 Lth.	0. 467 914	9.670 1660	1 Ctr. = 108 Pf. 1 Pf. Schwergew. = 1.08 Pfd. 1 KM. = 0.233957. 1 Mdpf. = 0.357854. 1 Schl. = 2 T. à 20 Ctr.
Frankreich. Neues Pfund (livre usuelle) à 16 Unz.	0. 500 000	9. 698 9700	1 Quintal = 100 Klgr. 1 Scht. (Millier) = 1000 Klgr.
Altes Pf. (livre poids de marc)	0. 489 5058	9. 689 7579	
Hamburg. Handelspfd. à 32 Lth.	0. 484 170	9. 684 9979	1 Ctr. = 112 Pfd. 1 Lpfd. = 14 Pfd. 1 Schpfd. = 280 Pfd. u. 320 Pfd.
Hannover bis auf d. Ctr. wie Prss.	. . . . .	. . . . .	1 Ctr. = 100 Pfd.
Hessen, Grossherzogthum. Handelspfund à 32 Lth.	0. 500 000	9. 698 9700	1 Ctr. = 100 Pfd. 1 Mdpfd. = 0.357828.
Hessen, Kurfürstenthum. Neues Pfund wie Preussen	0. 467 7110	9. 669 9776	Mdpfd. = 0. 357664.
Kasseler schweres Handelspf. à 32 Lth.	0. 484 240	9. 685 0607	1 Ctr. = 108 Pfd.
Kasseler leichtes Handelspfd. à 32 Lth.	0. 467 812	9. 670 0714	1 Ctr. = 108 Pfd.
Lippe-Detmold. Pfund à 32 Lth.	0. 467 410	9. 669 6980	1 Ctr. = 108 Pf. Mdpf. w. Prss.
Lippe-Schaumburg wie Braunschweig und Hannover.			
Lübeck. Handelspfund à 32 Lth.	0. 484 725	9. 685 4954	wie Hamburg.
Mecklenburg-Schwerin wie Lübeck.			
Mecklenburg-Strelitz wie Preuss.			
Nassau wie Frankfurt a. M.			
Wiesbadener Pfund à 32 Lth.	0. 470 686	9. 672 7313	1 Ctr. = 106 Pfd.
Niederlande. Metrisches System	. . . . . .	. . . . . .	1 Mdpfd. = 0. 375000.
Altes holl. Troypfd. à 10240 As	0.492 16772	9. 691 9799	1 Mdpfd. = 0.75 Pfd. Troy.
Norwegen wie Dänemark.			
Oestreich. Wiener Handelspfund à 32 Lth.	0. 560 0122	9. 748 1975	1 Ctr. = 100 Pfd. 1 Mdpfd. = $^3/_4$ Pfd. 1 Mark = 0.280644.
Böhmisches oder prager Pfd.	0. 514 3542	9. 711 2623	1 Ctr. = 120 Pfd.
Oldenburg. Handelspfd. à 32 Lth.	0. 480 367	9. 681 5732	1 Ctr. = 100 Pfd. 1 Lpfd. = 10 Pfd. 1 Schpfd. = 290 Pfd.
Polen. Handelspfund à 32 Lth.	0. 405 504	9. 607 9952	1 Ctr. = 100 Pfd. 1 Mdpfd. = 0. 358511.
Preussen. Handelspfund à 32 Lth.	0. 467 7110	9. 669 9776	1 Ctr. = 110 Pfd. 1 Mdpfd. à 12 Unz. = $^3/_4$ Pfd. 1 Mz. Mk. = $^1/_2$ Pf. 1 Schl. = 4000 Pf.
Altes kölner Pfd. à 2 Mark	0. 467 6246	9. 669 8974	1 Ctr. = 106 Pfd.
Portugal. Handelspfund	0. 458 976	9. 661 7900	1 Ctr. = 128 Pfd.
Russland. Handels- und Münzpfund à 32 Lth.	0. 409 5200	9. 612 2751	1 Pud = 40 Pfd. 1 Berkowetz = 400 Pf. 1 Mdpf. = $^7/_8$ Pf.
Mitauer Pfund à 32 Lth. . .	0. 418 094	9. 621 2740	1 Lpfd. = 20 Pfd. 1 Schpfd. = 400 Pfd.
Rigaer Pfund à 32 Lth. . .	0. 417 597	9. 620 7574	1 Lpf. = 20 Pf. 1 Schpf. = 400 Pf.
Esthländ. Pfund à 32 Lth. . .	0. 429 394	9. 632 8559	1 Ctr. = 120 Pfd. 1 T. = 2 Ctr. 1 Schpfd. = 400 Pfd.
Sachsen, Königreich. Neues Pf., Zollgewicht	0. 500 000	9. 698 9700	1 Ctr. = 100 Pfd.
Altes leipziger Pfund . . .	0. 467 214	9. 669 5158	1 Ctr. = 110 Pfd.
Sachsen-Weimar-Eisenach. Pfd. wie Preussen	0. 467 7110	9. 669 9776	1 Ctr. = 110 Pfd. 1 Mdpfd. = 0. 349091.
Schweden. Schal- oder Victualienpfund à 32 Lth.	0. 425 3395	9.628 7357	1 Ctr. = 120 Pfd. 1 Lpfd. = 20 Pfd. 1 Schpfd. = 400 Pfd. 1 Mdpf. = 0. 356437. 1 Mk. stapelst. G. = $^4/_5$ Pfd.
Schweiz. Neues Gew. wie Baden.	. . . . .	. . . . .	
Spanien. Castilian. Pfd. à 2 Mark	0. 460 142	9. 662 8919	1 Quint. macho = 6 Arrobas = 150 Pf. 1 gew. Quint. = 4 Arr. = 100 Pfd.
Würtemberg. Pfund à 32 Lth. .	0. 467 7280	9. 669 9934	1 Ctr. = 104 Pfd. 1 Mdpfd. = 0. 357647.

XII.

Erweiterte
GAUSSISCHE TAFEL
zur Berechnung
eines
LOGARITHMEN
der Summe oder Differenz zweier Zahlen,
deren Logarithmen nur gegeben sind.

A.	P. P.	B.	D	P. P.	C.	D.	P. P.	D.	E.	F.
0.000	50	0.30103	50	50	0.30103	50	50	0.60206	0.30103	0.30103
0.001	10 5.0	0.30053	50	1 1.0	0.30153	50	1 1.0	0.60206	0.30253	0.29953
0.002	20 10.0	0.30003	50	2 2.0	0.30203	50	2 2.0	0.60206	0.30403	0.29803
0.003	30 15.0	0.29953	50	3 3.0	0.30253	50	3 3.0	0.60207	0.30553	0.29653
0.004	40 20.0 50 25.0	0.29903	49	4 4.0 5 5.0	0.30303	51	4 4.0 5 5.0	0.60207	0.30703	0.29503
0.005	60 30.0	0.29854	50	6 6.0	0.30354	50	6 6.0	0.60207	0.30854	0.29354
0.006	70 35.0	0.29804	50	7 7.0	0.30404	50	7 7.0	9.60208	0.31004	0.29204
0.007	80 40.0	0.29754	49	8 8.0 9 9.0	0.30454	51	8 8.0 9 9.0	0.60209	0.31154	0.29054
0.008	90 45.0	0.29705	50	10 10.0	0.30505	50	10 10.0	0.60210	0.31305	0.28905
0.009		0.29655	49	20 20.0	0.30555	51	20 20.0	0.60211	0.31455	0.28755
0.010		0.29606	50	30 30.0 40 40.0	0.30606	50	30 30.0 40 40.0	0.60212	0.31606	0.28606
0.011		0.29556	49		0.30656	51		0.60213	0.31756	0.28456
0.012		0.29507	49		0.30707	51		0.60214	0.31907	0.28307
0.013		0.29458	49		0.30758	51		0.60216	0.32058	0.28158
0.014		0.29409	50		0.30809	50		0.60217	0.32209	0.28009
0.015		0.29359	49		0.30859	51		0.60219	0.32359	0.27859
0.016		0.29310	49		0.30910	51		0.60221	0.32510	0.27710
0.017	49	0.29261	49	49	0.30961	51	51	0.60223	0.32661	0.27561
0.018	10 4.9	0.29212	49	1 1.0	0.31012	51	1 1.0	0.60225	0.32812	0.27412
0.019	20 9.8	0.29163	48	2 2.1	0.31063	52	2 1.9	0.60227	0.32963	0.27263
0.020	30 14.7	0.29115	49	3 3.1	0.31115	51	3 2.9	0.60229	0.33115	0.27115
0.021	40 19.6 50 24.5	0.29066	49	4 4.2 5 5.2	0.31166	51	4 3.8 5 4.8	0.60231	0.33266	0.26966
0.022	60 29.4	0.29017	49	6 6.2	0.31217	51	6 5.8	0.60234	0.33417	0.26817
0.023	70 34.3	0.28968	48	7 7.3	0.31268	52	7 6.7	0.60236	0.33568	0.26668
0.024	80 39.2 90 44.1	0.28920	49	8 8.3 9 9.4	0.31320	51	8 7.7 9 8.6	0.60239	0.33720	0.26520
0.025		0.28871	49	10 10.4	0.31371	51	10 9.6	0.60242	0.33871	0.26371
0.026		0.28822	48	20 20.8	0.31422	52	20 19.2	0.60245	0.34022	0.26222
0.027		0.28774	48	30 31.2	0.31474	52	30 28.8	0.60248	0.34174	0.26074
0.028		0.28726	49	40 41.6	0.31526	51	40 38.4	0.60251	0.34326	0.25926
0.029		0.28677	48		0.31577	52	50 48.0	0.60254	0.34477	0.25777
0.030		0.28629	48		0.31629	52		0.60258	0.34629	0.25629
0.031		0.28581	49		0.31681	51		0.60261	0.34781	0.25481
0.032		0.28532	48		0.31732	52		0.60265	0.34932	0.25332
0.033		0.28484	48		0.31784	52		0.60269	0.35084	0.25184
0.034	48	0.28436	48	48	0.31836	52	52	0.60273	0.35236	0.25036
0.035	10 4.8	0.28388	48	1 1.1	0.31888	52	1 0.9	0.60276	0.35388	0.24888
0.036	20 9.6	0.28340	48	2 2.2	0.31940	52	2 1.8	0.60281	0.35540	0.24740
0.037	30 14.4	0.28292	47	3 3.2	0.31992	53	3 2.8	0.60285	0.35692	0.24592
0.038	40 19.2	0.28245	48	4 4.3	0.32045	52	4 3.7	0.60289	0.35845	0.24445
0.039	50 24.0 60 28.8	0.28197	48	5 5.4 6 6.5	0.32097	52	5 4.6 6 5.5	0.60294	0.35997	0.24297
0.040	70 33.6	0.28149	48	7 7.6	0.32149	52	7 6.5	0.60298	0.36149	0.24149
0.041	80 38.4	0.28101	47	8 8.7	0.32201	53	8 7.4	0.60303	0.36301	0.24001
0.042	90 43.2	0.28054	48	9 9.7	0.32254	52	9 8.3	0.60308	0.36454	0.23854
0.043		0.28006	47	10 10.8	0.32306	53	10 9.2	0.60312	0.36606	0.23706
0.044		0.27959	48	20 21.7 30 32.5	0.32359	52	20 18.5 30 27.7	0.60317	0.36759	0.23559
0.045		0.27911	47	40 43.3	0.32411	53	40 36.9	0.60323	0.36911	0.23411
0.046		0.27864	47		0.32464	53	50 46.2	0.60328	0.37064	0.23264
0.047		0.27817	48		0.32517	52		0.60333	0.37217	0.23117
0.048		0.27769	47		0.32569	53		0.60339	0.37369	0.22969
0.049		0.27722	47		0.32622	53		0.60344	0.37522	0.22822
0.050		0.27675			0.32675			0.60350	0.37675	0.22675
A.	P. P.	B.	D.	P. P.	C.	D.	P. P.	D.	E.	F.

A.	P. P.	B.	D.	P. P.	C.	D.	P. P.	D.	E.	F.
0.050	47	0.27675	47	47	0.32675	53	53	0.60350	0.37675	0.22675
0.051	10 4.7	0.27628	47	1 1.1	0.32728	53	1 0.9	0.60356	0.37828	0.22528
0.052	20 9.4	0.27581	47	2 2.3	0.32781	53	2 1.8	0.60362	0.37981	0.22381
0.053	30 14.1	0.27534	47	3 3.4	0.32834	53	3 2.7	0.60368	0.38134	0.22234
0.054	40 18.8 50 23.5	0.27487	47	4 4.5 5 5.6	0.32887	53	4 3.5 5 4.4	0.60374	0.38287	0.22087
0.055	60 28.2	0.27440	47	6 6.8	0.32940	53	6 5.3	0.60380	0.38440	0.21940
0.056	70 32.9	0.27393	47	7 7.9	0.32993	53	7 6.2	0.60386	0.38593	0.21793
0.057	80 37.6	0.27346	46	8 9.0	0.33046	54	8 7.1	0.60393	0.38746	0.21646
0.058	90 42.3	0.27300	47	9 10.1 10 11.3	0.33100	53	9 8.0 10 8.9	0.60400	0.38900	0.21500
0.059		0.27253	46	20 22.6	0.33153	54	20 17.7	0.60406	0.39053	0.21353
0.060		0.27207	47	30 33.8 40 45.1	0.33207	53	30 26.6 40 35.5	0.60413	0.39207	0.21207
0.061		0.27160	46		0.33260	54	50 44.3	0.60420	0.39360	0.21060
0.062		0.27114	47		0.33314	53		0.60427	0.39514	0.20914
0.063		0.27067	46		0.33367	54		0.60434	0.39667	0.20767
0.064		0.27021	47		0.33421	53		0.60442	0.39821	0.20621
0.065		0.26974	46		0.33474	54		0.60449	0.39974	0.20474
0.066		0.26928	46		0.33528	54		0.60457	0.40128	0.20328
0.067		0.26882	46		0.33582	54		0.60464	0.40282	0.20182
0.068	46	0.26836	46	46	0.33636	54	54	0.60472	0.40436	0.20036
0.069	10 4.6 20 9.2	0.26790	46	1 1.2 2 2.3	0.33690	54	1 0.9 2 1.7	0.60480	0.40590	0.19890
0.070	30 13.8	0.26744	46	3 3.5	0.33744	54	3 2.6	0.60488	0.40744	0.19744
0.071	40 18.4 50 23.0	0.26698	46	4 4.7 5 5.9	0.33798	54	4 3.4 5 4.3	0.60496	0.40898	0.19598
0.072	60 27.6	0.26652	46	6 7.0	0.33852	54	6 5.1	0.60504	0.41052	0.19452
0.073	70 32.2	0.26606	46	7 8.2	0.33906	54	7 6.0	0.60512	0.41206	0.19306
0.074	80 36.8	0.26560	45	8 9.4	0.33960	55	8 6.8	0.60521	0.41360	0.19160
0.075	90 41.4	0.26515	46	9 10.6 10 11.7	0.34015	54	9 7.7 10 8.5	0.60529	0.41515	0.19015
0.076		0.26469	46	20 23.5	0.34069	54	20 17.0	0.60538	0.41669	0.18869
0.077		0.26423	45	30 35.2	0.34123	55	30 25.6	0.60547	0.41823	0.18723
0.078		0.26378	46	40 47.0	0.34178	54	40 34.1	0.60556	0.41978	0.18578
0.079		0.26332	45		0.34232	55	50 42.6	0.60565	0.42132	0.18432
0.080		0.26287	45		0.34287	55		0.60574	0.42287	0.18287
0.081		0.26242	46		0.34342	54		0.60583	0.42442	0.18142
0.082		0.26196	45		0.34396	55		0.60592	0.42596	0.17996
0.083		0.26151	45		0.34451	55		0.60602	0.42751	0.17851
0.084		0.26106	45		0.34506	55		0.60612	0.42906	0.17706
0.085	45	0.26061	45	45	0.34561	55	55	0.60621	0.43061	0.17561
0.086	10 4.5 20 9.0	0.26016	46	1 1.2 2 2.4	0.34616	54	1 0.8 2 1.6	0.60631	0.43216	0.17416
0.087	30 13.5	0.25970	44	3 3.7	0.34670	56	3 2.5	0.60641	0.43370	0.17270
0.088	40 18.0	0.25926	45	4 4.9	0.34726	55	4 3.3	0.60651	0.43526	0.17126
0.089	50 22.5	0.25881	45	5 6.1	0.34781	55	5 4.1	0.60661	0.43681	0.16981
0.090	60 27.0 70 31.5	0.25836	45	6 7.3 7 8.6	0.34836	55	6 4.9 7 5.7	0.60671	0.43836	0.16836
0.091	80 36.0	0.25791	45	8 9.8	0.34891	55	8 6.5	0.60682	0.43991	0.16691
0.092	90 40.5	0.25746	45	9 11.0	0.34946	55	9 7.4	0.60692	0.44146	0.16546
0.093		0.25701	44	10 12.2	0.35001	56	10 8.2	0.60703	0.44301	0.16401
0.094		0.25657	45	20 24.4 30 36.7	0.35057	55	20 16.4 30 24.5	0.60714	0.44457	0.16257
0.095		0.25612	44	40 48.9	0.35112	56	40 32.7	0.60724	0.44612	0.16112
0.096		0.25568	45		0.35168	55	50 40.9	0.60735	0.44768	0.15968
0.097		0.25523	44		0.35223	56		0.60747	0.44923	0.15823
0.098		0.25479	45		0.35279	55		0.60758	0.45079	0.15679
0.099		0.25434	44		0.35334	56		0.60769	0.45234	0.15534
0.100		0.25390			0.35390			0.60780	0.45390	0.15390
A.	P. P.	B.	D.	P. P.	C.	D.	P. P.	D.	E.	F.

A.	P.P.	B.	D.	P.P.	C.	D.	P.P.	D.	E.	F.
0.100	44	0.25390	44	44	0.35390	56	56	0.60780	0.45390	0.15390
0.101	10 4.4	0.25346	44	1 1.3	0.35446	56	1 0.8	0.60792	0.45546	0.15246
0.102	20 8.8	0.25302	44	2 2.5	0.35502	56	2 1.6	0.60804	0.45702	0.15102
0.103	30 13.2	0.25258	44	3 3.8	0.35558	56	3 2.4	0.60815	0.45858	0.14958
0.104	40 17.6 50 22.0	0.25214	44	4 5.1 5 6.4	0.35614	56	4 3.1 5 3.9	0.60827	0.46014	0.14814
0.105	60 26.4	0.25170	44	6 7.6	0.35670	56	6 4.7	0.60839	0.46170	0.14670
0.106	70 30.8	0.25126	44	7 8.9	0.35726	56	7 5.5	0.60851	0.46326	0.14526
0.107	80 35.2 90 39.6	0.25082	44	8 10.2	0.35782	56	8 6.3	0.60863	0.46482	0.14382
0.108		0.25038	44	9 11.5 10 12.7	0.35838	56	9 7.1 10 7.9	0.60876	0.46638	0.14238
0.109		0.24994	44	20 25.5 30 38.2	0.35894	56	20 15.7 30 23.6	0.60888	0.46794	0.14094
0.110		0.24950	43	40 50.9	0.35950	57	40 31.4	0.60901	0.46950	0.13950
0.111		0.24907	44		0.36007	56	50 39.3	0.60913	0.47107	0.13807
0.112		0.24863	44		0.36063	56		0.60926	0.47263	0.13663
0.113		0.24819	43		0.36119	57		0.60939	0.47419	0.13519
0.114		0.24776	43		0.36176	57		0.60952	0.47576	0.13376
0.115		0.24733	44		0.36233	56		0.60965	0.47733	0.13233
0.116		0.24689	43		0.36289	57		0.60978	0.47889	0.13089
0.117	43	0.24646	43	43	0.36346	57	57	0.60992	0.48046	0.12946
0.118	10 4.3	0.24603	44	1 1.3	0.36403	56	1 0.8	0.61005	0.48203	0.12803
0.119	20 8.6	0.24559	43	2 2.7	0.36459	57	2 1.5	0.61019	0.48359	0.12659
0.120	30 12.9	0.24516	43	3 4.0	0.36516	57	3 2.3	0.61032	0.48516	0.12516
0.121	40 17.2 50 21.5	0.24473	43	4 5.3 5 6.6	0.36573	57	4 3.0 5 3.8	0.61046	0.48673	0.12373
0.122	60 25.8	0.24430	43	6 8.0	0.36630	57	6 4.5	0.61060	0.48830	0.12230
0.123	70 30.1	0.24387	43	7 9.3	0.36687	57	7 5.3	0.61074	0.48987	0.12087
0.124	80 34.4 90 38.7	0.24344	43	8 10.6 9 11.9	0.36744	57	8 6.0 9 6.8	0.61088	0.49144	0.11944
0.125		0.24301	43	10 13.3	0.36801	57	10 7.5	0.61102	0.49301	0.11801
0.126		0.24258	42	20 26.5	0.36858	58	20 15.1	0.61117	0.49458	0.11658
0.127		0.24216	43	30 39.8	0.36916	57	30 22.6	0.61131	0.49616	0.11516
0.128		0.24173	43	40 53.0	0.36973	57	40 30.2	0.61146	0.49773	0.11373
0.129		0.24130	42		0.37030	58	50 37.7	0.61160	0.49930	0.11230
0.130		0.24088	43		0.37088	57		0.61175	0.50088	0.11088
0.131		0.24045	42		0.37145	58		0.61190	0.50245	0.10945
0.132		0.24003	43		0.37203	57		0.61205	0.50403	0.10803
0.133		0.23960	42		0.37260	58		0.61220	0.50560	0.10660
0.134	42	0.23918	43	42	0.37318	57	58	0.61236	0.50718	0.10518
0.135	10 4.2	0.23875	42	1 1.4	0.37375	58	1 0.7	0.61251	0.50875	0.10375
0.136	20 8.4	0.23833	42	2 2.8	0.37433	58	2 1.4	0.61266	0.51033	0.10233
0.137	30 12.6	0.23791	42	3 4.1	0.37491	58	3 2.2	0.61282	0.51191	0.10091
0.138	40 16.8	0.23749	42	4 5.5	0.37549	58	4 2.9	0.61298	0.51349	0.09949
0.139	50 21.0 60 25.2	0.23707	42	5 6.9 6 8.3	0.37607	58	5 3.6 6 4.3	0.61313	0.51507	0.09807
0.140	70 29.4	0.23665	42	7 9.7	0.37665	58	7 5.1	0.61329	0.51665	0.09665
0.141	80 33.6	0.23623	42	8 11.0	0.37723	58	8 5.8	0.61345	0.51823	0.09523
0.142	90 37.8	0.23581	42	9 12.4	0.37781	58	9 6.5	0.61362	0.51981	0.09381
0.143		0.23539	42	10 13.8	0.37839	58	10 7.2	0.61378	0.52139	0.09239
0.144		0.23497	42	20 27.6 30 41.4	0.37897	58	20 14.5 30 21.7	0.61394	0.52297	0.09097
0.145		0.23455	41	40 55.2	0.37955	59	40 29.0	0.61411	0.52455	0.08955
0.146		0.23414	42		0.38014	58	50 36.2	0.61427	0.52614	0.08814
0.147		0.23372	42		0.38072	58		0.61444	0.52772	0.08672
0.148		0.23330	41		0.38130	59		0.61461	0.52930	0.08530
0.149		0.23289	42		0.38189	58		0.61478	0.53089	0.08389
0.150		0.23247			0.38247			0.61495	0.53247	0.08247
A.	P.P.	B.	D.	P.P.	C.	D.	P.P.	D.	E.	F.

A.	P. P.	B.	D.	P. P.	C.	D.	P. P.	D.	E.	F.
0.150	41	0.23247	41	41	0.38247	59	59	0.61495	0.53247	0.08247
0.151	10 4.1	0.23206	41	1 1.4	0.38306	59	1 0.7	0.61512	0.53406	0.08106
0.152	20 8.2	0.23165	42	2 2.9	0.38365	58	2 1.4	0.61529	0.53565	0.07965
0.153	30 12.3	0.23123	41	3 4.3	0.38423	59	3 2.1	0.61547	0.53723	0.07823
0.154	40 16.4	0.23082	41	4 5.8	0.38482	59	4 2.8	0.61564	0.53882	0.07682
0.155	50 20.5	0.23041	41	5 7.2	0.38541	59	5 3.5	0.61582	0.54041	0.07541
0.156	60 24.6	0.23000	41	6 8.6	0.38600	59	6 4.2	0.61599	0.54200	0.07400
0.157	70 28.7	0.22959	41	7 10.1	0.38659	59	7 4.9	0.61617	0.54359	0.07259
0.158	80 32.8	0.22918	41	8 11.5	0.38718	59	8 5.6	0.61635	0.54518	0.07118
0.159	90 36.9	0.22877	41	9 13.0	0.38777	59	9 6.3	0.61653	0.54677	0.06977
0.160		0.22836	41	10 14.4	0.38836	59	10 6.9	0.61671	0.54836	0.06836
0.161		0.22795	41	20 28.8	0.38895	59	20 13.9	0.61690	0.54995	0.06695
0.162		0.22754	41	30 43.2	0.38954	59	30 20.8	0.61708	0.55154	0.06554
0.163		0.22713	40	40 57.6	0.39013	60	40 27.8	0.61727	0.55313	0.06413
0.164		0.22673	41		0.39073	59	50 34.7	0.61745	0.55473	0.06273
0.165		0.22632	41		0.39132	59		0.61764	0.55632	0.06132
0.166		0.22591	40		0.39191	60		0.61783	0.55791	0.05991
0.167	40	0.22551	41	40	0.39251	59	60	0.61802	0.55951	0.05851
0.168	10 4.0	0.22510	40	1 1.5	0.39310	60	1 0.7	0.61821	0.56110	0.05710
0.169	20 8.0	0.22470	40	2 3.0	0.39370	60	2 1.3	0.61840	0.56270	0.05570
0.170	30 12.0	0.22430	41	3 4.5	0.39430	59	3 2.0	0.61859	0.56430	0.05430
0.171	40 16.0	0.22389	40	4 6.0	0.39489	60	4 2.7	0.61878	0.56589	0.05289
0.172	50 20.0	0.22349	40	5 7.5	0.39549	60	5 3.3	0.61898	0.56749	0.05149
0.173	60 24.0	0.22309	40	6 9.0	0.39609	60	6 4.0	0.61918	0.56909	0.05009
0.174	70 28.0	0.22269	40	7 10.5	0.39669	60	7 4.7	0.61937	0.57069	0.04869
0.175	80 32.0	0.22229	40	8 12.0	0.39729	60	8 5.3	0.61957	0.57229	0.04729
0.176	90 36.0	0.22189	40	9 13.5	0.39789	60	9 6.0	0.61977	0.57389	0.04589
0.177		0.22149	40	10 15.0	0.39849	60	10 6.7	0.61997	0.57549	0.04449
0.178		0.22109	40	20 30.0	0.39909	60	20 13.3	0.62017	0.57709	0.04309
0.179		0.22069	40	30 45.0	0.39969	60	30 20.0	0.62038	0.57869	0.04169
0.180		0.22029	40		0.40029	60	40 26.7	0.62058	0.58029	0.04029
0.181		0.21989	40		0.40089	60	50 33.3	0.62078	0.58189	0.03889
0.182		0.21949	39		0.40149	61		0.62099	0.58349	0.03749
0.183		0.21910	40		0.40210	60		0.62120	0.58510	0.03610
0.184		0.21870	39		0.40270	61		0.62141	0.58670	0.03470
0.185	39	0.21831	40	39	0.40331	60	61	0.62161	0.58831	0.03331
0.186	10 3.9	0.21791	39	1 1.6	0.40391	61	1 0.6	0.62182	0.58991	0.03191
0.187	20 7.8	0.21752	40	2 3.1	0.40452	60	2 1.3	0.62204	0.59152	0.03052
0.188	30 11.7	0.21712	39	3 4.7	0.40512	61	3 1.9	0.62225	0.59312	0.02912
0.189	40 15.6	0.21673	39	4 6.3	0.40573	61	4 2.6	0.62246	0.59473	0.02773
0.190	50 19.5	0.21634	39	5 7.8	0.40634	61	5 3.2	0.62268	0.59634	0.02634
0.191	60 23.4	0.21595	39	6 9.4	0.40695	61	6 3.8	0.62289	0.59795	0.02495
0.192	70 27.3	0.21556	40	7 10.9	0.40756	60	7 4.5	0.62311	0.59956	0.02356
0.193	80 31.2	0.21516	39	8 12.5	0.40816	61	8 5.1	0.62333	0.60116	0.02216
0.194	90 35.1	0.21477	39	9 14.1	0.40877	61	9 5.8	0.62355	0.60277	0.02077
0.195		0.21438	39	10 15.6	0.40938	61	10 6.4	0.62377	0.60438	0.01938
0.196		0.21399	38	20 31.3	0.40999	62	20 12.8	0.62399	0.60599	0.01799
0.197		0.21361	39	30 46.9	0.41061	61	30 19.2	0.62421	0.60761	0.01661
0.198		0.21322	39		0.41122	61	40 25.6	0.62443	0.60922	0.01522
0.199		0.21283	39		0.41183	61	50 32.0	0.62466	0.61083	0.01383
0.200		0.21244			0.41244		60 38.4	0.62489	0.61244	0.01244
A.	P. P.	B.	D.	P. P.	C.	D.	P. P.	D.	E.	F.

A.	P. P.	B.	D.	P. P.	C.	D.	P. P.	D.	E.	F.
0. 200	39	0. 21244	38	39	0. 41244	62	61	0. 62489	0. 61244	0. 01244
0. 201	10 3.9	0. 21206	39	1 1.6	0. 41306	61	1 0.6	0. 62511	0. 61406	0. 01106
0. 202	20 7.8	0. 21167	39	2 3.1	0. 41367	61	2 1.3	0. 62534	0. 61567	0. 00967
0. 203	30 11.7	0. 21128	38	3 4.7	0. 41428	62	3 1.9	0. 62557	0. 61728	0. 00828
0. 204	40 15.6 50 19.5	0. 21090	38	4 6.3 5 7.8	0. 41490	62	4 2.6 5 3.2	0. 62580	0. 61890	0. 00690
0. 205	60 23.4	0. 21052	39	6 9.4	0. 41552	61	6 3.8	0. 62603	0. 62052	0. 00552
0. 206	70 27.3	0. 21013	38	7 10.9	0. 41613	62	7 4.5	0. 62626	0. 62213	0. 00413
0. 207	80 31.2	0. 20975	38	8 12.5	0. 41675	62	8 5.1	0. 62650	0. 62375	0. 00275
0. 208	90 35.1	0. 20937	39	9 14.1	0. 41737	61	9 5.8	0. 62673	0. 62537	0. 00137
0. 209		0. 20898	38	10 15.6 20 31.3	0. 41798	62	10 6.4 20 12.8	0. 62697	0. 62698	9. 99998
0. 210		0. 20860	38	30 46.9	0. 41860	62	30 19.2	0. 62720	0. 62860	9. 99860
0. 211		0. 20822	38		0. 41922	62	40 25.6	0. 62744	0. 63022	9. 99722
0. 212		0. 20784	38		0. 41984	62	50 32.0	0. 62768	0. 63184	9. 99584
0. 213		0. 20746	38		0. 42046	62	60 38.4	0. 62792	0. 63346	9. 99446
0. 214		0. 20708	38		0. 42108	62		0. 62816	0. 63508	9. 99308
0. 215		0. 20670	38		0. 42170	62		0. 62840	0. 63670	9. 99170
0. 216		0. 20632	38		0. 42232	62		0. 62865	0. 63832	9. 99032
0. 217	38	0. 20594	37	38	0. 42294	63		0. 62889	0. 63994	9. 98894
0. 218	10 3.8	0. 20557	38	1 1.6	0. 42357	62	62	0. 62913	0. 64157	9. 98757
0. 219	20 7.6	0. 20519	38	2 3.3	0. 42419	62	1 0.6 2 1.2	0. 62938	0. 64319	9. 98619
0. 220	30 11.4	0. 20481	37	3 4.9	0. 42481	63	3 1.8	0. 62963	0. 64481	9. 98481
0. 221	40 15.2 50 19.0	0. 20444	38	4 6.5 5 8.2	0. 42544	62	4 2.5	0. 62988	0. 64644	9. 98344
0. 222	60 22.8	0. 20406	37	6 9.8	0. 42606	63	5 3.1	0. 63013	0. 64806	9. 98206
0. 223	70 26.6	0. 20369	38	7 11.4	0. 42669	62	6 3.7 7 4.3	0. 63038	0. 64969	9. 98069
0. 224	80 30.4	0. 20331	37	8 13.1	0. 42731	63	8 4.9	0. 63063	0. 65131	9. 97931
0. 225	90 34.2	0. 20294	37	9 14.7 10 16.3	0. 42794	63	9 5.5	0. 63088	0. 65294	9. 97794
0. 226		0. 20257	37	20 32.6	0. 42857	63	10 6.1 20 12.3	0. 63114	0. 65457	9. 97657
0. 227		0. 20220	38	30 48.9	0. 42920	62	30 18.4	0. 63139	0. 65620	9. 97520
0. 228		0. 20182	37		0. 42982	63	40 24.5	0. 63165	0. 65782	9. 97382
0. 229		0. 20145	37		0. 43045	63	50 30.6	0. 63190	0. 65945	9. 97245
0. 230		0. 20108	37		0. 43108	63	60 36.8	0. 63216	0. 66108	9. 97108
0. 231		0. 20071	37		0. 43171	63		0. 63242	0. 66271	9. 96971
0. 232		0. 20034	37		0. 43234	63		0. 63268	0. 66434	9. 96834
0. 233		0. 19997	37		0. 43297	63		0. 63294	0. 66597	9. 96697
0. 234	37	0. 19960	37	37	0. 43360	63		0. 63321	0. 66760	9. 96560
0. 235	10 3.7	0. 19923	36	1 1.7	0. 43423	64	63	0. 63347	0. 66923	9. 96423
0. 236	20 7.4	0. 19887	37	2 3.4	0. 43487	63	1 0.6	0. 63373	0. 67087	9. 96287
0. 237	30 11.1	0. 19850	37	3 5.1	0. 43550	63	2 1.2 3 1.8	0. 63400	0. 67250	9. 96150
0. 238	40 14.8	0. 19813	36	4 6.8	0. 43613	64	4 2.3	0. 63427	0. 67413	9. 96013
0. 239	50 18.5 60 22.2	0. 19777	37	5 8.5 6 10.2	0. 43677	63	5 2.9	0. 63453	0. 67577	9. 95877
0. 240	70 25.9	0. 19740	36	7 11.9	0. 43740	64	6 3.5	0. 63480	0. 67740	9. 95740
0. 241	80 29.6	0. 19704	37	8 13.6	0. 43804	63	7 4.1	0. 63507	0. 67904	9. 95604
0. 242	90 33.3	0. 19667	36	9 15.3	0. 43867	64	8 4.7	0. 63534	0. 68067	9. 95467
0. 243		0. 19631	36	10 17.0	0. 43931	64	9 5.3	0. 63562	0. 68231	9. 95331
0. 244		0. 19595	37	20 34.1 30 51.1	0. 43995	63	10 5.9 20 11.7	0. 63589	0. 68395	9. 95195
0. 245		0. 19558	36		0. 44058	64	30 17.6	0. 63616	0. 68558	9. 95058
0. 246		0. 19522	36		0. 44122	64	40 23.5	0. 63644	0. 68722	9. 94922
0. 247		0. 19486	36		0. 44186	64	50 29.4 60 35.2	0. 63672	0. 68886	9. 94786
0. 248		0. 19450	36		0. 44250	64		0. 63699	0. 69050	9. 94650
0. 249		0. 19414	36		0. 44314	64		0. 63727	0. 69214	9. 94514
0. 250		0. 19378			0. 44378			0. 63755	0. 69378	9. 94378
A.	P. P.	B.	D.	P. P.	C.	D.	P. P.	D.	E.	F.

A.	P. P.	B.	D.	P. P.	C.	D.	P. P.	D.	E.	F.
0.250	36	0.19378	36	36	0.44378	64	64	0.63755	0.69378	9.94378
0.251	10 3.6	0.19342	36	1 1.8	0.44442	64	1 0.6	0.63783	0.69542	9.94242
0.252	20 7.2	0.19306	36	2 3.6	0.44506	64	2 1.1	0.63811	0.69706	9.94106
0.253	30 10.8	0.19270	36	3 5.3	0.44570	64	3 1.7	0.63840	0.69870	9.93970
0.254	40 14.4 50 18.0	0.19234	36	4 7.1 5 8.9	0.44634	64	4 2.2 5 2.8	0.63868	0.70034	9.93834
0.255	60 21.6	0.19198	35	6 10.7	0.44698	65	6 3.4	0.63897	0.70198	9.93698
0.256	70 25.2	0.19163	36	7 12.4	0.44763	64	7 3.9	0.63925	0.70363	9.93563
0.257	80 28.8 90 32.4	0.19127	36	8 14.2	0.44827	64	8 4.5	0.63954	0.70527	9.93427
0.258		0.19091	35	9 16.0	0.44891	65	9 5.1	0.63983	0.70691	9.93291
0.259		0.19056	36	10 17.8 20 35.6	0.44956	64	10 5.6 20 11.2	0.64012	0.70856	9.93156
0.260		0.19020	35	30 53.3	0.45020	65	30 16.9	0.64041	0.71020	9.93020
0.261		0.18985	36		0.45085	64	40 22.5 50 28.1	0.64070	0.71185	9.92885
0.262		0.18949	35		0.45149	65	60 33.7	0.64099	0.71349	9.92749
0.263		0.18914	35		0.45214	65		0.64128	0.71514	9.92614
0.264		0.18879	35		0.45279	65		0.64158	0.71679	9.92479
0.265		0.18844	36		0.45344	64		0.64187	0.71844	9.92344
0.266		0.18808	35		0.45408	65		0.64217	0.72008	9.92208
0.267		0.18773	35		0.45473	65		0.64247	0.72173	9.92073
0.268	35	0.18738	35	35	0.45538	65	65	0.64277	0.72338	9.91938
0.269	10 3.5 20 7.0	0.18703	35	1 1.9 2 3.7	0.45603	65	1 0.5 2 1.1	0.64307	0.72503	9.91803
0.270	30 10.5	0.18668	35	3 5.6	0.45668	65	3 1.6	0.64337	0.72668	9.91668
0.271	40 14.0	0.18633	34	4 7.4	0.45733	66	4 2.2	0.64367	0.72833	9.91533
0.272	50 17.5	0.18599	35	5 9.3	0.45799	65	5 2.7	0.64397	0.72999	9.91399
0.273	60 21.0 70 24.5	0.18564	35	6 11.1	0.45864	65	6 3.2 7 3.8	0.64427	0.73164	9.91264
0.274	80 28.0	0.18529	35	7 13.0 8 14.9	0.45929	65	8 4.3	0.64458	0.73329	9.91129
0.275	90 31.5	0.18494	34	9 16.7	0.45994	66	9 4.8	0.64488	0.73494	9.90994
0.276		0.18460	35	10 18.6 20 37.1	0.46060	65	10 5.4 20 10.8	0.64519	0.73660	9.90860
0.277		0.18425	35	30 55.7	0.46125	65	30 16.2	0.64550	0.73825	9.90725
0.278		0.18390	34		0.46190	66	40 21.5	0.64581	0.73990	9.90590
0.279		0.18356	34		0.46256	66	50 26.9 60 32.3	0.64612	0.74156	9.90456
0.280		0.18322	35		0.46322	65		0.64643	0.74322	9.90322
0.281		0.18287	34		0.46387	66		0.64674	0.74487	9.90187
0.282		0.18253	35		0.46453	65		0.64706	0.74653	9.90053
0.283		0.18218	34		0.46518	66		0.64737	0.74818	9.89918
0.284		0.18184	34		0.46584	66		0.64768	0.74984	9.89784
0.285	34	0.18150	34	34	0.46650	66	66	0.64800	0.75150	9.89650
0.286	10 3.4	0.18116	34	1 1.9	0.46716	66	1 0.5	0.64832	0.75316	9.89516
0.287	20 6.8	0.18082	34	2 3.9	0.46782	66	2 1.0	0.64864	0.75482	9.89382
0.288	30 10.2	0.18048	34	3 5.8	0.46848	66	3 1.5	0.64896	0.75648	9.89248
0.289	40 13.6 50 17.0	0.18014	34	4 7.8 5 9.7	0.46914	66	4 2.1 5 2.6	0.64928	0.75814	9.89114
0.290	60 20.4	0.17980	34	6 11.6	0.46980	66	6 3.1	0.64960	0.75980	9.88980
0.291	70 23.8	0.17946	34	7 13.6	0.47046	66	7 3.6	0.64992	0.76146	9.88846
0.292	80 27.2 90 30.6	0.17912	34	8 15.5	0.47112	66	8 4.1	0.65024	0.76312	9.88712
0.293		0.17878	33	9 17.5	0.47178	67	9 4.6	0.65057	0.76478	9.88578
0.294		0.17845	34	10 19.4 20 38.8	0.47245	66	10 5.2 20 10.3	0.65089	0.76645	9.88445
0.295		0.17811	34	30 58.2	0.47311	66	30 15.5	0.65122	0.76811	9.88311
0.296		0.17777	33		0.47377	67	40 20.6	0.65155	0.76977	9.88177
0.297		0.17744	34		0.47444	66	50 25.8 60 30.9	0.65188	0.77144	9.88044
0.298		0.17710	33		0.47510	67		0.65221	0.77310	9.87910
0.299		0.17677	34		0.47577	66		0.65254	0.77477	9.87777
0.300		0.17643			0.47643			0.65287	0.77643	9.87643
A.	P. P.	B.	D.	P. P.	C.	D.	P. P.	D.	E.	F.

A.	P. P.	B.	D.	P. P.	C.	D.	P. P.	D.	E.	F.
0. 300	33	0. 17643	33	33	0. 47643	67	6	0. 65287	0. 77643	9. 87643
0. 301	10 3.3	0. 17610	33	1 2.0	0. 47710	67	1 0.5	0. 65320	0. 77810	9. 87510
0. 302	20 6.6	0. 17577	33	2 4.1	0. 47777	67	2 1.0	0. 65354	0. 77977	9. 87377
0. 303	30 9.9	0. 17544	34	3 6.1	0. 47844	66	3 1.5	0. 65387	0. 78144	9. 87244
0. 304	40 13.2 50 16.5	0. 17510	33	4 8.1 5 10.2	0. 47910	67	4 2.0 5 2.5	0. 65421	0. 78310	9. 87110
0. 305	60 19.8	0. 17477	33	6 12.2	0. 47977	67	6 3.0	0. 65454	0. 78477	9. 86977
0. 306	70 23.1	0. 17444	33	7 14.2	0. 48044	67	7 3.4	0. 65488	0. 78644	9. 86844
0. 307	80 26.4	0. 17411	33	8 16.2	0. 48111	67	8 3.9	0. 65522	0. 78811	9. 86711
0. 308	90 29.7	0. 17378	33	9 18.3 10 20.3	0. 48178	67	9 4.4 10 4.9	0. 65556	0. 78978	9. 86578
0. 309		0. 17345	33	20 40.6	0. 48245	67	20 9.9	0. 65590	0. 79145	9. 86445
0. 310		0. 17312	33	30 60.9	0. 48312	67	30 14.8	0. 65624	0. 79312	9. 86312
0. 311		0. 17279	32		0. 48379	68	40 19.7	0. 65659	0. 79479	9. 86179
0. 312		0. 17247	33		0. 48447	67	50 24.6 60 29.6	0. 65693	0. 79647	9. 86047
0. 313		0. 17214	33		0. 48514	67		0. 65728	0. 79814	9. 85914
0. 314		0. 17181	33		0. 48581	67		0. 65762	0. 79981	9. 85781
0. 315		0. 17148	32		0. 48648	68		0. 65797	0. 80148	9. 85648
0. 316		0. 17116	33		0. 48716	67		0. 65832	0. 80316	9. 85516
0. 317		0. 17083	32		0. 48783	68		0. 65867	0. 80483	9. 85383
0. 318	32	0. 17051	33	32	0. 48851	67	68	0. 65902	0. 80651	9. 85251
0. 319	10 3.2 20 6.4	0. 17018	32	1 2.1 2 4.2	0. 48918	68	1 0.5 2 0.9	0. 65937	0. 80818	9. 85118
0. 320	30 9.6	0. 16986	32	3 6.4	0. 48986	68	3 1.4	0. 65972	0. 80986	9. 84986
0. 321	40 12.8	0. 16954	33	4 8.5	0. 49054	67	4 1.9	0. 66007	0. 81154	9. 84854
0. 322	50 16.0	0. 16921	32	5 10.6	0. 49121	68	5 2.4	0. 66043	0. 81321	9. 84721
0. 323	60 19.2	0. 16889	32	6 12.7	0. 49189	68	6 2.8	0. 66078	0. 81489	9. 84589
0. 324	70 22.4 80 25.6	0. 16857	32	7 14.9 8 17.0	0. 49257	68	7 3.3 8 3.8	0. 66114	0. 81657	9. 84457
0. 325	90 28.8	0. 16825	32	9 19.1	0. 49325	68	9 4.2	0. 66149	0. 81825	9. 84325
0. 326		0. 16793	32	10 21.2	0. 49393	68	10 4.7	0. 66185	0. 81993	9. 84193
0. 327		0. 16761	32	20 42.5	0. 49461	68	20 9.4	0. 66221	0. 82161	9. 84061
0. 328		0. 16729	32	30 63.7	0. 49529	68	30 14.1	0. 66257	0. 82329	9. 83929
0. 329		0. 16697	32		0. 49597	68	40 18.8 50 23.5	0. 66293	0. 82497	9. 83797
0. 330		0. 16665	32		0. 49665	68	60 28.2	0. 66330	0. 82665	9. 83665
0. 331		0. 16633	32		0. 49733	68		0. 66366	0. 82833	9. 83533
0. 332		0. 16601	32		0. 49801	68		0. 66402	0. 83001	9. 83401
0. 333		0. 16569	31		0. 49869	69		0. 66439	0. 83169	9. 83269
0. 334		0. 16538	32		0. 49938	68		0. 66475	0. 83338	9. 83138
0. 335	31	0. 16506	32	31	0. 50006	68	69	0. 66512	0. 83506	9. 83006
0. 336	10 3.1	0. 16474	31	1 2.2	0. 50074	69	1 0.4	0. 66549	0. 83674	9. 82874
0. 337	20 6.2	0. 16443	32	2 4.5	0. 50143	68	2 0.9	0. 66586	0. 83843	9. 82743
0. 338	30 9.3	0. 16411	31	3 6.7	0. 50211	69	3 1.3	0. 66623	0. 84011	9. 82611
0. 339	40 12.4 50 15.5	0. 16380	31	4 8.9 5 11.1	0. 50280	69	4 1.8 5 2.2	0. 66660	0. 84180	9. 82480
0. 340	60 18.6	0. 16349	32	6 13.4	0. 50349	68	6 2.7	0. 66697	0. 84349	9. 82349
0. 341	70 21.7	0. 16317	31	7 15.6	0. 50417	69	7 3.1	0. 66734	0. 84517	9. 82217
0. 342	80 24.8	0. 16286	31	8 17.8	0. 50486	69	8 3.6	0. 66772	0. 84686	9. 82086
0. 343	90 27.9	0. 16255	31	9 20.0 10 22.3	0. 50555	69	9 4.0 10 4.5	0. 66809	0. 84855	9. 81955
0. 344		0. 16224	32	20 44.5	0. 50624	68	20 9.0	0. 66847	0. 85024	9. 81824
0. 345		0. 16192	31	30 66.8	0. 50692	69	30 13.5	0. 66885	0. 85192	9. 81692
0. 346		0. 16161	31		0. 50761	69	40 18.0	0. 66923	0. 85361	9. 81561
0. 347		0. 16130	31		0. 50830	69	50 22.5 60 27.0	0. 66960	0. 85530	9. 81430
0. 348		0. 16099	31		0. 50899	69		0. 66998	0. 85699	9. 81299
0. 349		0. 16068	31		0. 50968	69		0. 67037	0. 85868	9. 81168
0. 350		0. 16037			0. 51037			0. 67075	0. 86037	9. 81037
A.	P. P.	B.	D.	P. P.	C.	D.	P. P.	D.	E.	F.

A.	P. P.	B.	D.	P. P.	C.	D.	P. P.	D.	E.	F.
0.350	30	0.16037	30	30	0.51037	70	70	0.67075	0.86037	9.81037
0.351	10 3.0	0.16007	31	1 2.3	0.51107	69	1 0.4	0.67113	0.86207	9.80907
0.352	20 6.0	0.15976	31	2 4.7	0.51176	69	2 0.9	0.67151	0.86376	9.80776
0.353	30 9.0	0.15945	31	3 7.0	0.51245	69	3 1.3	0.67190	0.86545	9.80645
0.354	40 12.0 50 15.0	0.15914	30	4 9.3 5 11.7	0.51314	70	4 1.7 5 2.1	0.67228	0.86714	9.80514
0.355	60 18.0	0.15884	31	6 14.0	0.51384	69	6 2.6	0.67267	0.86884	9.80384
0.356	70 21.0	0.15853	31	7 16.3	0.51453	69	7 3.0	0.67306	0.87053	9.80253
0.357	80 24.0	0.15822	30	8 18.7	0.51522	70	8 3.4	0.67345	0.87222	9.80122
0.358	90 27.0	0.15792	31	9 21.0 10 23.3	0.51592	69	9 3.9 10 4.3	0.67384	0.87392	9.79992
0.359		0.15761	30	20 46.7	0.51661	70	20 8.6 30 12.9	0.67423	0.87561	9.79861
0.360		0.15731	30		0.51731	70	40 17.1	0.67462	0.87731	9.79731
0.361		0.15701	31		0.51801	69	50 21.4	0.67501	0.87901	9.79601
0.362		0.15670	30		0.51870	70	60 25.7	0.67540	0.88070	9.79470
0.363		0.15640	30		0.51940	70		0.67580	0.88240	9.79340
0.364		0.15610	30		0.52010	70		0.67620	0.88410	9.79210
0.365		0.15580	30		0.52080	70		0.67659	0.88580	9.79080
0.366		0.15550	30		0.52150	70		0.67699	0.88750	9.78950
0.367		0.15520	31		0.52220	69		0.67739	0.88920	9.78820
0.368	29	0.15489	29	29	0.52289	71	71	0.67779	0.89089	9.78689
0.369	10 2.9 20 5.8	0.15460	30	1 2.4 2 4.9	0.52360	70	1 0.4 2 0.8	0.67819	0.89260	9.78560
0.370	30 8.7	0.15430	30	3 7.3	0.52430	70	3 1.2	0.67859	0.89430	9.78430
0.371	40 11.6	0.15400	30	4 9.8	0.52500	70	4 1.6	0.67899	0.89600	9.78300
0.372	50 14.5	0.15370	30	5 12.2	0.52570	70	5 2.0	0.67940	0.89770	9.78170
0.373	60 17.4 70 20.3	0.15340	30	6 14.7 7 17.1	0.52640	70	6 2.5	0.67980	0.89940	9.78040
0.374	80 23.2	0.15310	29	8 19.6 9 22.0	0.52710	71	7 2.9 8 3.3	0.68021	0.90110	9.77910
0.375	90 26.1	0.15281	30	10 24.5	0.52781	70	9 3.7 10 4.1	0.68061	0.90281	9.77781
0.376		0.15251	30	20 49.0	0.52851	70	20 8.2	0.68102	0.90451	9.77651
0.377		0.15221	29		0.52921	71	30 12.3	0.68143	0.90621	9.77521
0.378		0.15192	30		0.52992	70	40 16.3	0.68184	0.90792	9.77392
0.379		0.15162	29		0.53062	71	50 20.4 60 24.5	0.68225	0.90962	9.77262
0.380		0.15133	29		0.53133	71	70 28.6	0.68266	0.91133	9.77133
0.381		0.15104	30		0.53204	70		0.68307	0.91304	9.77004
0.382		0.15074	29		0.53274	71		0.68348	0.91474	9.76874
0.383		0.15045	29		0.53345	71		0.68390	0.91645	9.76745
0.384		0.15016	30		0.53416	70		0.68431	0.91816	9.76616
0.385	28	0.14986	29	28	0.53486	71	72	0.68473	0.91986	9.76486
0.386	10 2.8	0.14957	29	1 2.6	0.53557	71	1 0.4	0.68515	0.92157	9.76357
0.387	20 5.6	0.14928	29	2 5.1	0.53628	71	2 0.8	0.68556	0.92328	9.76228
0.388	30 8.4	0.14899	29	3 7.7	0.53699	71	3 1.2	0.68598	0.92499	9.76099
0.389	40 11.2 50 14.0	0.14870	29	4 10.3 5 12.9	0.53770	71	4 1.6 5 1.9	0.68640	0.92670	9.75970
0.390	60 16.8	0.14841	29	6 15.4	0.53841	71	6 2.3	0.68682	0.92841	9.75841
0.391	70 19.6	0.14812	29	7 18.0	0.53912	71	7 2.7	0.68724	0.93012	9.75712
0.392	80 22.4 90 25.2	0.14783	28	8 20.6 9 23.1	0.53983	72	8 3.1	0.68767	0.93183	9.75583
0.393		0.14755	29	10 25.7	0.54055	71	9 3.5 10 3.9	0.68809	0.93355	9.75455
0.394		0.14726	29	20 51.4	0.54126	71	20 7.8 30 11.7	0.68851	0.93526	9.75326
0.395		0.14697	29		0.54197	71	40 15.6	0.68894	0.93697	9.75197
0.396		0.14668	28		0.54268	72	50 19.4	0.68937	0.93868	9.75068
0.397		0.14640	29		0.54340	71	60 23.3	0.68979	0.94040	9.74940
0.398		0.14611	28		0.54411	72	70 27.2	0.69022	0.94211	9.74811
0.399		0.14583	29		0.54483	71		0.69065	0.94383	9.74683
0.400		0.14554			0.54554			0.69108	0.94554	9.74554
A.	P. P.	B.	D.	P. P.	C.	D.	P. P.	D.	E.	F.

A.	P. P.	B.	D.	P. P.	C.	D.	P. P.	D.	E.	F.
0. 400	28	0. 14554	28	28	0. 54554	72	72	0. 69108	0. 94554	9. 74554
0. 401	10 | 2.8	0. 14526	29	1 | 2.6	0. 54626	71	1 | 0.4	0. 69151	0. 94726	9. 74426
0. 402	20 | 5.6	0. 14497	28	2 | 5.1	0. 54697	72	2 | 0.8	0. 69194	0. 94897	9. 74297
0. 403	30 | 8.4	0. 14469	28	3 | 7.7	0. 54769	72	3 | 1.2	0. 69238	0. 95069	9. 74169
0. 404	40 | 11.2 50 | 14.0	0. 14441	29	4 | 10.3 5 | 12.9	0. 54841	71	4 | 1.6 5 | 1.9	0. 69281	0. 95241	9. 74041
0. 405	60 | 16.8	0. 14412	28	6 | 15.4	0. 54912	72	6 | 2.3	0. 69325	0. 95412	9. 73912
0. 406	70 | 19.6	0. 14384	28	7 | 18.0	0. 54984	72	7 | 2.7	0. 69368	0. 95584	9. 73784
0. 407	80 | 22.4	0. 14356	28	8 | 20.6	0. 55056	72	8 | 3.1	0. 69412	0. 95756	9. 73656
0. 408	90 | 25.2	0. 14328	28	9 | 23.1	0. 55128	72	9 | 3.5	0. 69455	0. 95928	9. 73528
0. 409		0. 14300	28	10 | 25.7 20 | 51.4	0. 55200	72	10 | 3.9 20 | 7.8	0. 69499	0. 96100	9. 73400
0. 410		0. 14272	28		0. 55272	72	30 | 11.7 40 | 15.6	0. 69543	0. 96272	9. 73272
0. 411		0. 14244	28		0. 55344	72	50 | 19.4	0. 69587	0. 96444	9. 73144
0. 412		0. 14216	28		0. 55416	72	60 | 23.3	0. 69631	0. 96616	9. 73016
0. 413		0. 14188	28		0. 55488	72	70 | 27.2	0. 69676	0. 96788	9. 72888
0. 414		0. 14160	28		0. 55560	72		0. 69720	0. 96960	9. 72760
0. 415		0. 14132	28		0. 55632	72		0. 69764	0. 97132	9. 72632
0. 416		0. 14104	27		0. 55704	73		0. 69809	0. 97304	9. 72504
0. 417		0. 14077	28		0. 55777	72		0. 69853	0. 97477	9. 72377
0. 418	27	0. 14049	28	27	0. 55849	72	73	0. 69898	0. 97649	9. 72249
0. 419	10 | 2.7 20 | 5.4	0. 14021	27	1 | 2.7 2 | 5.4	0. 55921	73	1 | 0.4 2 | 0.7	0. 69943	0. 97821	9. 72121
0. 420	30 | 8.1	0. 13994	28	3 | 8.1	0. 55994	72	3 | 1.1	0. 69988	0. 97994	9. 71994
0. 421	40 | 10.8	0. 13966	27	4 | 10.8	0. 56066	73	4 | 1.5	0. 70033	0. 98166	9. 71866
0. 422	50 | 13.5 60 | 16.2	0. 13939	28	5 | 13.5	0. 56139	72	5 | 1.8	0. 70078	0. 98339	9. 71739
0. 423	70 | 18.9	0. 13911	27	6 | 16.2	0. 56211	73	6 | 2.2	0. 70123	0. 98511	9. 71611
0. 424	80 | 21.6 90 | 24.3	0. 13884	27	7 | 18.9 8 | 21.6	0. 56284	73	7 | 2.6 8 | 3.0	0. 70168	0. 98684	9. 71484
0. 425		0. 13857	28	9 | 24.3 10 | 27.0	0. 56357	72	9 | 3.3 10 | 3.7	0. 70213	0. 98857	9. 71357
0. 426		0. 13829	27	20 | 54.1	0. 56429	73	20 | 7.4	0. 70259	0. 99029	9. 71229
0. 427		0. 13802	27		0. 56502	73	30 | 11.1	0. 70304	0. 99202	9. 71102
0. 428		0. 13775	27		0. 56575	73	40 | 14.8	0. 70350	0. 99375	9. 70975
0. 429		0. 13748	27		0. 56648	73	50 | 18.5	0. 70396	0. 99548	9. 70848
0. 430		0. 13721	27		0. 56721	73	60 | 22.2 70 | 25.9	0. 70441	0. 99721	9. 70721
0. 431		0. 13694	27		0. 56794	73		0. 70487	0. 99894	9. 70594
0. 432		0. 13667	27		0. 56867	73		0. 70533	1. 00067	9. 70467
0. 433		0. 13640	27		0. 56940	73		0. 70579	1. 00240	9. 70340
0. 434		0. 13613	27		0. 57013	73		0. 70625	1. 00413	9. 70213
0. 435	26	0. 13586	27	26	0. 57086	73	74	0. 70672	1. 00586	9. 70086
0. 436	10 | 2.6 20 | 5.2	0. 13559	27	1 | 2.8	0. 57159	73	1 | 0.4	0. 70718	1. 00759	9. 69959
0. 437	30 | 7.8	0. 13532	27	2 | 5.7	0. 57232	73	2 | 0.7	0. 70764	1. 00932	9. 69832
0. 438	40 | 10.4	0. 13505	26	3 | 8.5	0. 57305	74	3 | 1.1	0. 70811	1. 01105	9. 69705
0. 439	50 | 13.0 60 | 15.6	0. 13479	27	4 | 11.4 5 | 14.2	0. 57379	73	4 | 1.4 5 | 1.8	0. 70857	1. 01279	9. 69579
0. 440	70 | 18.2	0. 13452	27	6 | 17.1	0. 57452	73	6 | 2.1	0. 70904	1. 01452	9. 69452
0. 441	80 | 20.8	0. 13425	26	7 | 19.9	0. 57525	74	7 | 2.5	0. 70951	1. 01625	9. 69325
0. 442	90 | 23.4	0. 13399	27	8 | 22.8	0. 57599	73	8 | 2.8	0. 70998	1. 01799	9. 69199
0. 443		0. 13372	26	9 | 25.6	0. 57672	74	9 | 3.2	0. 71045	1. 01972	9. 69072
0. 444		0. 13346	27	10 | 28.5 20 | 56.9	0. 57746	73	10 | 3.5 20 | 7.0	0. 71092	1. 02146	9. 68946
0. 445		0. 13319	26		0. 57819	74	30 | 10.5	0. 71139	1. 02319	9. 68819
0. 446		0. 13293	26		0. 57893	74	40 | 14.1	0. 71186	1. 02493	9. 68693
0. 447		0. 13267	27		0. 57967	73	50 | 17.6 60 | 21.1	0. 71233	1. 02667	9. 68567
0. 448		0. 13240	26		0. 58040	74	70 | 24.6	0. 71281	1. 02840	9. 68440
0. 449		0. 13214	26		0. 58114	74		0. 71328	1. 03014	9. 68314
0. 450		0. 13188			0. 58188			0. 71376	1. 03188	9. 68188
A.	P. P.	B.	D.	P. P.	C.	D.	P. P.	D.	E.	F.

A.	P.P.	B.	D.	P.P.	C.	D.	P.P.	D.	E.	F.
0.450	25	0.13188	26	25	0.58188	74	75	0.71376	1.03188	9.68188
0.451	3 1	0.13162	26	1 3	0.58262	74	2 1	0.71424	1.03362	9.68062
0.452	7 2	0.13136	26	2 6	0.58336	74	5 2	0.71471	1.03536	9.67936
0.453	11 3	0.13110	26	3 9	0.58410	74	8 3	0.71519	1.03710	9.67810
0.454	15 4 19 5	0.13084	26	4 12 5 15	0.58484	74	11 4 14 5	0.71567	1.03884	9.67684
0.455	23 6	0.13058	26	6 18	0.58558	74	17 6	0.71615	1.04058	9.67558
0.456	27 7	0.13032	26	7 21	0.58632	74	20 7	0.71663	1.04232	9.67432
0.457	31 8 35 9	0.13006	26	8 24 9 27	0.58706	74	23 8 26 9	0.71711	1.04406	9.67306
0.458	39 10	0.12980	26	10 30	0.58780	74	29 10	0.71760	1.04580	9.67180
0.459	43 11	0.12954	26	11 33	0.58854	74	32 11	0.71808	1.04754	9.67054
0.460	47 12 51 13	0.12928	25	12 36 13 39	0.58928	75	35 12 38 13	0.71857	1.04928	9.66928
0.461	55 14	0.12903	26	14 42	0.59003	74	41 14	0.71905	1.05103	9.66803
0.462	59 15	0.12877	26	15 45	0.59077	74	44 15	0.71954	1.05277	9.66677
0.463	63 16	0.12851	25	16 48	0.59151	75	47 16	0.72002	1.05451	9.66551
0.464	67 17 71 18	0.12826	26	17 51 18 54	0.59226	74	50 17 53 18	0.72051	1.05626	9.66426
0.465	75 19	0.12800	25	19 57	0.59300	75	56 19	0.72100	1.05800	9.66300
0.466	79 20	0.12775	26	20 60	0.59375	74	59 20	0.72149	1.05975	9.66175
0.467	83 21	0.12749	25	21 63	0.59449	75	62 21	0.72198	1.06149	9.66049
0.468	87 22	0.12724	26	22 66	0.59524	74	65 22	0.72247	1.06324	9.65924
0.469	91 23 95 24	0.12698	25	23 69 24 72	0.59598	75	68 23 71 24	0.72297	1.06498	9.65798
0.470	99 25	0.12673	25	25 75	0.59673	75	74 25	0.72346	1.06673	9.65673
0.471		0.12648	26		0.59748	74		0.72395	1.06848	9.65548
0.472		0.12622	25		0.59822	75		0.72445	1.07022	9.65422
0.473		0.12597	25		0.59897	75		0.72495	1.07197	9.65297
0.474		0.12572	25		0.59972	75		0.72544	1.07372	9.65172
0.475		0.12547	25		0.60047	75		0.72594	1.07547	9.65047
0.476	24	0.12522	25	24	0.60122	75	76	0.72644	1.07722	9.64922
0.477	3 1	0.12497	25	1 3	0.60197	75	2 1	0.72694	1.07897	9.64797
0.478	7 2	0.12472	25	2 6	0.60272	75	5 2	0.72744	1.08072	9.64672
0.479	11 3 15 4	0.12447	25	3 9 4 13	0.60347	75	8 3 12 4	0.72794	1.08247	9.64547
0.480	19 5	0.12422	25	5 16	0.60422	75	15 5	0.72844	1.08422	9.64422
0.481	23 6	0.12397	25	6 19	0.60497	75	18 6	0.72894	1.08597	9.64297
0.482	28 7	0.12372	24	7 22	0.60572	76	21 7	0.72945	1.08772	9.64172
0.483	32 8 36 9	0.12348	25	8 25 9 28	0.60648	75	24 8 27 9	0.72995	1.08948	9.64048
0.484	40 10	0.12323	25	10 32	0.60723	75	31 10	0.73046	1.09123	9.63923
0.485	44 11	0.12298	24	11 35	0.60798	76	34 11	0.73096	1.09298	9.63798
0.486	48 12 53 13	0.12274	25	12 38 13 41	0.60874	75	37 12 40 13	0.73147	1.09474	9.63674
0.487	57 14	0.12249	25	14 44	0.60949	75	43 14	0.73198	1.09649	9.63549
0.488	61 15	0.12224	24	15 47	0.61024	76	46 15	0.73249	1.09824	9.63424
0.489	65 16	0.12200	25	16 51	0.61100	75	50 16	0.73300	1.10000	9.63300
0.490	69 17 73 18	0.12175	24	17 54 18 57	0.61175	76	53 17 56 18	0.73351	1.10175	9.63175
0.491	78 19	0.12151	24	19 60	0.61251	76	59 19	0.73402	1.10351	9.63051
0.492	82 20	0.12127	25	20 63	0.61327	75	62 20	0.73453	1.10527	9.62927
0.493	86 21	0.12102	24	21 66	0.61402	76	65 21	0.73505	1.10702	9.62802
0.494	90 22 94 23	0.12078	24	22 70 23 73	0.61478	76	69 22 72 23	0.73556	1.10878	9.62678
0.495	98 24	0.12054	24	24 76	0.61554	76	75 24	0.73608	1.11054	9.62554
0.496		0.12030	25		0.61630	75		0.73659	1.11230	9.62430
0.497		0.12005	24		0.61705	76		0.73711	1.11405	9.62305
0.498		0.11981	24		0.61781	76		0.73762	1.11581	9.62181
0.499		0.11957	24		0.61857	76		0.73814	1.11757	9.62057
0.500		0.11933			0.61933			0.73866	1.11933	9.61933
A.	P.P.	B.	D.	P.P.	C.	D.	P.P.	D.	E.	F.

A.	P. P.	B.	D.	P. P.	C.	D.	P. P.	D.	E.	F.
0.500	24	0.11933	24	24	0.61933	76	76	0.73866	1.11933	9.61933
0.501	3 | 1	0.11909	24	1 | 3	0.62009	76	2 | 1	0.73918	1.12109	9.61809
0.502	7 | 2	0.11885	24	2 | 6	0.62085	76	5 | 2	0.73970	1.12285	9.61685
0.503	11 | 3	0.11861	24	3 | 9	0.62161	76	8 | 3	0.74022	1.12461	9.61561
0.504	15 | 4	0.11837	23	4 | 13	0.62237	77	12 | 4	0.74075	1.12637	9.61437
	19 | 5			5 | 16			15 | 5			
0.505	23 | 6	0.11814	24	6 | 19	0.62314	76	18 | 6	0.74127	1.12814	9.61314
0.506	28 | 7	0.11790	24	7 | 22	0.62390	76	21 | 7	0.74179	1.12990	9.61190
0.507	32 | 8 36 | 9	0.11766	24	8 | 25 9 | 28	0.62466	76	24 | 8 27 | 9	0.74232	1.13166	9.61066
0.508	40 | 10	0.11742	23	10 | 32	0.62542	77	31 | 10	0.74284	1.13342	9.60942
0.509	44 | 11	0.11719	24	11 | 35	0.62619	76	34 | 11	0.74337	1.13519	9.60819
	48 | 12			12 | 38			37 | 12			
0.510	53 | 13	0.11695	24	13 | 41	0.62695	76	40 | 13	0.74390	1.13695	9.60695
0.511	57 | 14	0.11671	23	14 | 44	0.62771	77	43 | 14	0.74443	1.13871	9.60571
0.512	61 | 15	0.11648	24	15 | 47	0.62848	76	46 | 15	0.74496	1.14048	9.60448
0.513	65 | 16	0.11624	23	16 | 51	0.62924	77	50 | 16	0.74549	1.14224	9.60324
0.514	69 | 17	0.11601	24	17 | 54	0.63001	76	53 | 17	0.74602	1.14401	9.60201
	73 | 18			18 | 57			56 | 18			
0.515	78 | 19	0.11577	23	19 | 60	0.63077	77	59 | 19	0.74655	1.14577	9.60077
0.516	82 | 20	0.11554	23	20 | 63	0.63154	77	62 | 20	0.74708	1.14754	9.59954
0.517	86 | 21	0.11531	24	21 | 66	0.63231	76	65 | 21	0.74761	1.14931	9.59831
0.518	90 | 22	0.11507	23	22 | 70	0.63307	77	69 | 22	0.74815	1.15107	9.59707
0.519	94 | 23	0.11484	23	23 | 73	0.63384	77	72 | 23	0.74868	1.15284	9.59584
	98 | 24			24 | 76			75 | 24			
0.520		0.11461	23		0.63461	77		0.74922	1.15461	9.59461
0.521		0.11438	23		0.63538	77		0.74976	1.15638	9.59338
0.522		0.11415	23		0.63615	77		0.75029	1.15815	9.59215
0.523		0.11392	24		0.63692	76		0.75083	1.15992	9.59092
0.524		0.11368	23		0.63768	77		0.75137	1.16168	9.58968
0.525		0.11345	22		0.63845	78		0.75191	1.16345	9.58845
0.526	23	0.11323	23	23	0.63923	77	77	0.75245	1.16523	9.58723
0.527	3 | 1	0.11300	23	1 | 3	0.64000	77	2 | 1	0.75299	1.16700	9.58600
0.528	7 | 2	0.11277	23	2 | 7	0.64077	77	6 | 2	0.75353	1.16877	9.58477
0.529	11 | 3	0.11254	23	3 | 10	0.64154	77	9 | 3	0.75408	1.17054	9.58354
	16 | 4			4 | 13			12 | 4			
0.530	20 | 5	0.11231	23	5 | 17	0.64231	77	16 | 5	0.75462	1.17231	9.58231
0.531	24 | 6	0.11208	22	6 | 20	0.64308	78	19 | 6	0.75517	1.17408	9.58108
0.532	29 | 7 33 | 8	0.11186	23	7 | 23 8 | 27	0.64386	77	22 | 7 26 | 8	0.75571	1.17586	9.57986
0.533	37 | 9	0.11163	23	9 | 30	0.64463	77	29 | 9	0.75626	1.17763	9.57863
0.534	42 | 10	0.11140	22	10 | 33	0.64540	78	32 | 10	0.75680	1.17940	9.57740
	46 | 11			11 | 37			36 | 11			
0.535	51 | 12	0.11118	23	12 | 40	0.64618	77	39 | 12	0.75735	1.18118	9.57618
0.536	55 | 13	0.11095	22	13 | 44	0.64695	78	42 | 13	0.75790	1.18295	9.57495
0.537	59 | 14	0.11073	23	14 | 47	0.64773	77	46 | 14	0.75845	1.18473	9.57373
0.538	64 | 15	0.11050	22	15 | 50	0.64850	78	49 | 15	0.75900	1.18650	9.57250
0.539	68 | 16	0.11028	23	16 | 54	0.64928	77	52 | 16	0.75955	1.18828	9.57128
	72 | 17			17 | 57			56 | 17			
0.540	77 | 18	0.11005	22	18 | 60	0.65005	78	59 | 18	0.76010	1.19005	9.57005
0.541	81 | 19	0.10983	23	19 | 64	0.65083	77	62 | 19	0.76066	1.19183	9.56883
0.542	85 | 20	0.10960	22	20 | 67	0.65160	78	66 | 20	0.76121	1.19360	9.56760
0.543	90 | 21	0.10938	22	21 | 70	0.65238	78	69 | 21	0.76176	1.19538	9.56638
0.544	94 | 22	0.10916	22	22 | 74	0.65316	78	72 | 22	0.76232	1.19716	9.56516
	98 | 23			23 | 77			76 | 23			
0.545		0.10894	22		0.65394	78		0.76288	1.19894	9.56394
0.546		0.10872	23		0.65472	77		0.76343	1.20072	9.56272
0.547		0.10849	22		0.65549	78		0.76399	1.20249	9.56149
0.548		0.10827	22		0.65627	78		0.76455	1.20427	9.56027
0.549		0.10805	22		0.65705	78		0.76511	1.20605	9.55905
0.550		0.10783			0.65783			0.76567	1.20783	9.55783
A.	P. P.	B.	D.	P. P.	C.	D.	P. P.	D.	E.	F.

A.	B.	D.	C.	D.	D.	E.	F.
0.550	0.10783	22	0.65783	78	0.76567	1.20783	9.55783
0.551	0.10761	22	0.65861	78	0.76623	1.20961	9.55661
0.552	0.10739	21	0.65939	79	0.76679	1.21139	9.55539
0.553	0.10718	22	0.66018	78	0.76735	1.21318	9.55418
0.554	0.10696	22	0.66096	78	0.76791	1.21496	9.55296
0.555	0.10674	22	0.66174	78	0.76848	1.21674	9.55174
0.556	0.10652	22	0.66252	78	0.76904	1.21852	9.55052
0.557	0.10630	21	0.66330	79	0.76961	1.22030	9.54930
0.558	0.10609	22	0.66409	78	0.77017	1.22209	9.54809
0.559	0.10587	22	0.66487	78	0.77074	1.22387	9.54687
0.560	0.10565	21	0.66565	79	0.77131	1.22565	9.54565
0.561	0.10544	22	0.66644	78	0.77188	1.22744	9.54444
0.562	0.10522	21	0.66722	79	0.77245	1.22922	9.54322
0.563	0.10501	22	0.66801	78	0.77302	1.23101	9.54201
0.564	0.10479	21	0.66879	79	0.77359	1.23279	9.54079
0.565	0.10458	21	0.66958	79	0.77416	1.23458	9.53958
0.566	0.10437	22	0.67037	78	0.77473	1.23637	9.53837
0.567	0.10415	21	0.67115	79	0.77530	1.23815	9.53715
0.568	0.10394	21	0.67194	79	0.77588	1.23994	9.53594
0.569	0.10373	22	0.67273	78	0.77645	1.24173	9.53473
0.570	0.10351	21	0.67351	79	0.77703	1.24351	9.53351
0.571	0.10330	21	0.67430	79	0.77760	1.24530	9.53230
0.572	0.10309	21	0.67509	79	0.77818	1.24709	9.53109
0.573	0.10288	21	0.67588	79	0.77876	1.24888	9.52988
0.574	0.10267	21	0.67667	79	0.77934	1.25067	9.52867
0.575	0.10246	21	0.67746	79	0.77992	1.25246	9.52746
0.576	0.10225	21	0.67825	79	0.78050	1.25425	9.52625
0.577	0.10204	21	0.67904	79	0.78108	1.25604	9.52504
0.578	0.10183	21	0.67983	79	0.78166	1.25783	9.52383
0.579	0.10162	21	0.68062	79	0.78224	1.25962	9.52262
0.580	0.10141	21	0.68141	79	0.78283	1.26141	9.52141
0.581	0.10120	20	0.68220	80	0.78341	1.26320	9.52020
0.582	0.10100	21	0.68300	79	0.78400	1.26500	9.51900
0.583	0.10079	21	0.68379	79	0.78458	1.26679	9.51779
0.584	0.10058	20	0.68458	80	0.78517	1.26858	9.51658
0.585	0.10038	21	0.68538	79	0.78575	1.27038	9.51538
0.586	0.10017	21	0.68617	79	0.78634	1.27217	9.51417
0.587	0.09996	20	0.68696	80	0.78693	1.27396	9.51296
0.588	0.09976	21	0.68776	79	0.78752	1.27576	9.51176
0.589	0.09955	20	0.68855	80	0.78811	1.27755	9.51055
0.590	0.09935	21	0.68935	79	0.78870	1.27935	9.50935
0.591	0.09914	20	0.69014	80	0.78929	1.28114	9.50814
0.592	0.09894	20	0.69094	80	0.78988	1.28294	9.50694
0.593	0.09874	21	0.69174	79	0.79047	1.28474	9.50574
0.594	0.09853	20	0.69253	80	0.79107	1.28653	9.50453
0.595	0.09833	20	0.69333	80	0.79166	1.28833	9.50333
0.596	0.09813	20	0.69413	80	0.79226	1.29013	9.50213
0.597	0.09793	20	0.69493	80	0.79285	1.29193	9.50093
0.598	0.09773	21	0.69573	79	0.79345	1.29373	9.49973
0.599	0.09752	20	0.69652	80	0.79405	1.29552	9.49852
0.600	0.09732		0.69732		0.79465	1.29732	9.49732
A.	B.	D.	C.	D.	D.	E.	F.

P. P.

22	
3	1
7	2
12	3
16	4
21	5
26	6
30	7
35	8
39	9
44	10
48	11
53	12
57	13
62	14
66	15
71	16
76	17
80	18
85	19
89	20
94	21
98	22

21	
3	1
8	2
12	3
17	4
22	5
27	6
31	7
36	8
41	9
46	10
51	11
55	12
60	13
65	14
70	15
74	16
79	17
84	18
89	19
93	20
98	21

P. P.

22	
1	4
2	7
3	11
4	14
5	18
6	21
7	25
8	28
9	32
10	35
11	39
12	43
13	46
14	50
15	53
16	57
17	60
18	64
19	67
20	71
21	74
22	78

21	
1	4
2	8
3	11
4	15
5	19
6	23
7	26
8	30
9	34
10	38
11	41
12	45
13	49
14	53
15	56
16	60
17	64
18	68
19	71
20	75
21	79

P. P.

78	
2	1
6	2
9	3
13	4
16	5
20	6
24	7
27	8
31	9
34	10
38	11
41	12
45	13
48	14
52	15
55	16
59	17
63	18
66	19
70	20
73	21
77	22

79	
2	1
6	2
10	3
14	4
17	5
21	6
25	7
29	8
32	9
36	10
40	11
44	12
48	13
51	14
55	15
59	16
63	17
66	18
70	19
74	20
78	21

A.	P.P.	B.	D.	P.P.	C.	D.	P.P.	D.	E.	F.
0.600	20	0.09732	20	20	0.69732	80	80	0.79465	1.29732	9.49732
0.601	3 1	0.09712	20	1 4	0.69812	80	3 1	0.79524	1.29912	9.49612
0.602	8 2	0.09692	20	2 8	0.69892	80	7 2	0.79584	1.30092	9.49492
0.603	13 3 18 4	0.09672	20	3 12 4 16	0.69972	80	11 3 15 4	0.79644	1.30272	9.49372
0.604	23 5	0.09652	20	5 20	0.70052	80	19 5	0.79705	1.30452	9.49252
0.605	28 6	0.09632	20	6 24	0.70132	80	23 6	0.79765	1.30632	9.49132
0.606	33 7	0.09612	19	7 28	0.70212	81	27 7	0.79825	1.30812	9.49012
0.607	38 8 43 9	0.09593	20	8 32 9 36	0.70293	80	31 8 35 9	0.79885	1.30993	9.48893
0.608	48 10	0.09573	20	10 40	0.70373	80	39 10	0.79946	1.31173	9.48773
0.609	53 11 58 12	0.09553	20	11 44 12 48	0.70453	80	43 11 47 12	0.80006	1.31353	9.48653
0.610	63 13	0.09533	19	13 52	0.70533	81	51 13	0.80067	1.31533	9.48533
0.611	68 14	0.09514	20	14 56	0.70614	80	55 14	0.80127	1.31714	9.48414
0.612	73 15	0.09494	20	15 60	0.70694	80	59 15	0.80188	1.31894	9.48294
0.613	78 16	0.09474	19	16 64	0.70774	81	63 16	0.80249	1.32074	9.48174
0.614	83 17 88 18	0.09455	20	17 68 18 72	0.70855	80	67 17 71 18	0.80310	1.32255	9.48055
0.615	93 19	0.09435	19	19 76	0.70935	81	75 19	0.80371	1.32435	9.47935
0.616	98 20	0.09416	20	20 80	0.71016	80	79 20	0.80432	1.32616	9.47816
0.617		0.09396	19		0.71096	81		0.80493	1.32796	9.47696
0.618		0.09377	20		0.71177	80		0.80554	1.32977	9.47577
0.619		0.09357	19		0.71257	81		0.80615	1.33157	9.47457
0.620		0.09338	19		0.71338	81		0.80676	1.33338	9.47338
0.621		0.09319	20		0.71419	80		0.80738	1.33519	9.47219
0.622		0.09299	19		0.71499	81		0.80799	1.33699	9.47099
0.623		0.09280	19		0.71580	81		0.80860	1.33880	9.46980
0.624		0.09261	19		0.71661	81		0.80922	1.34061	9.46861
0.625		0.09242	19		0.71742	81		0.80984	1.34242	9.46742
0.626	19	0.09223	19	19	0.71823	81	81	0.81045	1.34423	9.46623
0.627	3 1	0.09204	20	1 4	0.71904	80	3 1	0.81107	1.34604	9.46504
0.628	8 2 14 3	0.09184	19	2 9 3 13	0.71984	81	7 2 11 3	0.81169	1.34784	9.46384
0.629	19 4	0.09165	19	4 17	0.72065	81	15 4	0.81231	1.34965	9.46265
0.630	24 5	0.09146	19	5 21	0.72146	81	20 5	0.81293	1.35146	9.46146
0.631	29 6 35 7	0.09127	19	6 26 7 30	0.72227	81	24 6 28 7	0.81355	1.35327	9.46027
0.632	40 8	0.09108	18	8 34	0.72308	82	32 8	0.81417	1.35508	9.45908
0.633	45 9	0.09090	19	9 38	0.72390	81	37 9	0.81479	1.35690	9.45790
0.634	51 10 56 11	0.09071	19	10 43 11 47	0.72471	81	41 10 45 11	0.81541	1.35871	9.45671
0.635	61 12	0.09052	19	12 51	0.72552	81	50 12	0.81604	1.36052	9.45552
0.636	66 13	0.09033	19	13 55	0.72633	81	54 13	0.81666	1.36233	9.45433
0.637	72 14	0.09014	18	14 60	0.72714	82	58 14	0.81729	1.36414	9.45314
0.638	77 15	0.08996	19	15 64	0.72796	81	62 15	0.81791	1.36596	9.45196
0.639	82 16 87 17	0.08977	19	16 68 17 72	0.72877	81	67 16 71 17	0.81854	1.36777	9.45077
0.640	93 18	0.08958	18	18 77	0.72958	82	75 18	0.81917	1.36958	9.44958
0.641	98 19	0.08940	19	19 81	0.73040	81	79 19	0.81979	1.37140	9.44840
0.642		0.08921	19		0.73121	81		0.82042	1.37321	9.44721
0.643		0.08902	18		0.73202	82		0.82105	1.37502	9.44602
0.644		0.08884	19		0.73284	81		0.82168	1.37684	9.44484
0.645		0.08865	18		0.73365	82		0.82231	1.37865	9.44365
0.646		0.08847	18		0.73447	82		0.82294	1.38047	9.44247
0.647		0.08829	19		0.73529	81		0.82357	1.38229	9.44129
0.648		0.08810	18		0.73610	82		0.82421	1.38410	9.44010
0.649		0.08792	18		0.73692	82		0.82484	1.38592	9.43892
0.650		0.08774			0.73774			0.82547	1.38774	9.43774
A.	P.P.	B.	D.	P.P.	C.	D.	P.P.	D.	E.	F.

A.	P.P.		B.	D.	P.P.		C.	D.	P.P.		D.	E.	F.
0.650	18		0.08774	19	18		0.73774	81	82		0.82547	1.38774	9.43774
0.651	3	1	0.08755	18	1	5	0.73855	82	3	1	0.82611	1.38955	9.43655
0.652	9	2	0.08737	18	2	9	0.73937	82	7	2	0.82674	1.39137	9.43537
0.653	14	3	0.08719	18	3	14	0.74019	82	12	3	0.82738	1.39319	9.43419
0.654	20 26	4 5	0.08701	18	4 5	18 23	0.74101	82	16 21	4 5	0.82801	1.39501	9.43301
0.655	31	6	0.08683	19	6	27	0.74183	81	26	6	0.82865	1.39683	9.43183
0.656	37	7	0.08664	18	7	32	0.74264	82	30	7	0.82929	1.39864	9.43064
0.657	42	8	0.08646	18	8	36	0.74346	82	35	8	0.82993	1.40046	9.42946
0.658	48 53	9 10	0.08628	18	9 10	41 46	0.74428	82	39 44	9 10	0.83057	1.40228	9.42828
0.659	59	11	0.08610	18	11	50	0.74510	82	48	11	0.83121	1.40410	9.42710
0.660	64	12	0.08592	18	12	55	0.74592	82	53	12	0.83185	1.40592	9.42592
0.661	70 76	13 14	0.08574	17	13 14	59 64	0.74674	83	57 62	13 14	0.83249	1.40774	9.42474
0.662	81	15	0.08557	18	15	68	0.74757	82	67	15	0.83313	1.40957	9.42357
0.663	87	16	0.08539	18	16	73	0.74839	82	71	16	0.83377	1.41139	9.42239
0.664	92 98	17 18	0.08521	18	17 18	77 82	0.74921	82	76 80	17 18	0.83442	1.41321	9.42121
0.665			0.08503	18			0.75003	82			0.83506	1.41503	9.42003
0.666			0.08485	17			0.75085	83			0.83571	1.41685	9.41885
0.667			0.08468	18			0.75168	82			0.83635	1.41868	9.41768
0.668			0.08450	18			0.75250	82			0.83700	1.42050	9.41650
0.669			0.08432	17			0.75332	83			0.83764	1.42232	9.41532
0.670			0.08415	18			0.75415	82			0.83829	1.42415	9.41415
0.671			0.08397	18			0.75497	82			0.83894	1.42597	9.41297
0.672			0.08379	17			0.75579	83			0.83959	1.42779	9.41179
0.673			0.08362	18			0.75662	82			0.84024	1.42962	9.41062
0.674			0.08344	17			0.75744	83			0.84089	1.43144	9.40944
0.675			0.08327	18			0.75827	82			0.84154	1.43327	9.40827
0.676	17		0.08309	17	17		0.75909	83	83		0.84219	1.43509	9.40709
0.677	3	1	0.08292	17	1	5	0.75992	83	3	1	0.84284	1.43692	9.40592
0.678	9	2	0.08275	18	2	10	0.76075	82	8	2	0.84349	1.43875	9.40475
0.679	15 21	3 4	0.08257	17	3 4	15 20	0.76157	83	13 18	3 4	0.84415	1.44057	9.40357
0.680	27	5	0.08240	17	5	24	0.76240	83	22	5	0.84480	1.44240	9.40240
0.681	33	6	0.08223	17	6	29	0.76323	83	27	6	0.84546	1.44423	9.40123
0.682	39	7	0.08206	18	7	34	0.76406	82	32	7	0.84611	1.44606	9.40006
0.683	45 51	8 9	0.08188	17	8 9	39 44	0.76488	83	37 42	8 9	0.84677	1.44788	9.39888
0.684	56	10	0.08171	17	10	49	0.76571	83	47	10	0.84742	1.44971	9.39771
0.685	62	11	0.08154	17	11	54	0.76654	83	52	11	0.84808	1.45154	9.39654
0.686	68 74	12 13	0.08137	17	12 13	59 63	0.76737	83	57 62	12 13	0.84874	1.45337	9.39537
0.687	80	14	0.08120	17	14	68	0.76820	83	66	14	0.84940	1.45520	9.39420
0.688	86	15	0.08103	17	15	73	0.76903	83	71	15	0.85006	1.45703	9.39303
0.689	92	16	0.08086	17	16	78	0.76986	83	76	16	0.85072	1.45886	9.39186
0.690	98	17	0.08069	17	17	83	0.77069	83	81	17	0.85138	1.46069	9.39069
0.691			0.08052	17			0.77152	83			0.85204	1.46252	9.38952
0.692			0.08035	17			0.77235	83			0.85270	1.46435	9.38835
0.693			0.08018	17			0.77318	83			0.85336	1.46618	9.38718
0.694			0.08001	16			0.77401	84			0.85403	1.46801	9.38601
0.695			0.07985	17			0.77485	83			0.85469	1.46985	9.38485
0.696			0.07968	17			0.77568	83			0.85536	1.47168	9.38368
0.697			0.07951	17			0.77651	83			0.85602	1.47351	9.38251
0.698			0.07934	16			0.77734	84			0.85669	1.47534	9.38134
0.699			0.07918	17			0.77818	83			0.85735	1.47718	9.38018
0.700			0.07901				0.77901				0.85802	1.47901	9.37901
A.	P.P.		B.	D.	P.P.		C.	D.	P.P.		D.	E.	F.

A.	P.P.	B.	D.	P.P.	C.	D.	P.P.	D.	E.	F.
0.700	17	0.07901	17	17	0.77901	83	83	0.85802	1.47901	9.37901
0.701	3 1	0.07884	16	1 5	0.77984	84	3 1	0.85869	1.48084	9.37784
0.702	9 2	0.07868	17	2 10	0.78068	83	8 2	0.85936	1.48268	9.37668
0.703	15 3	0.07851	16	3 15	0.78151	84	13 3	0.86002	1.48451	9.37551
0.704	21 4 27 5	0.07835	17	4 20 5 24	0.78235	83	18 4 22 5	0.86069	1.48635	9.37435
0.705	33 6	0.07818	16	6 29	0.78318	84	27 6	0.86136	1.48818	9.37318
0.706	39 7	0.07802	17	7 34	0.78402	83	32 7	0.86203	1.49002	9.37202
0.707	45 8 51 9	0.07785	16	8 39 9 44	0.78485	84	37 8 42 9	0.86271	1.49185	9.37085
0.708	56 10	0.07769	16	10 49	0.78569	84	47 10	0.86338	1.49369	9.36969
0.709	62 11 68 12	0.07753	17	11 54 12 59	0.78653	83	52 11 57 12	0.86405	1.49553	9.36853
0.710	74 13	0.07736	16	13 63	0.78736	84	62 13	0.86472	1.49736	9.36736
0.711	80 14	0.07720	16	14 68	0.78820	84	66 14	0.86540	1.49920	9.36620
0.712	86 15	0.07704	17	15 73	0.78904	83	71 15	0.86607	1.50104	9.36504
0.713	92 16	0.07687	16	16 78	0.78987	84	76 16	0.86675	1.50287	9.36387
0.714	98 17	0.07671	16	17 83	0.79071	84	81 17	0.86742	1.50471	9.36271
0.715		0.07655	16		0.79155	84		0.86810	1.50655	9.36155
0.716		0.07639	16		0.79239	84		0.86878	1.50839	9.36039
0.717		0.07623	16		0.79323	84		0.86946	1.51023	9.35923
0.718	16	0.07607	16	16	0.79407	84	84	0.87013	1.51207	9.35807
0.719	4 1	0.07591	16	1 5	0.79491	84	3 1	0.87081	1.51391	9.35691
0.720	10 2 16 3	0.07575	16	2 10 3 16	0.79575	84	8 2 14 3	0.87149	1.51575	9.35575
0.721	22 4	0.07559	16	4 21	0.79659	84	19 4	0.87217	1.51759	9.35459
0.722	29 5	0.07543	16	5 26	0.79743	84	24 5	0.87285	1.51943	9.35343
0.723	35 6	0.07527	16	6 31	0.79827	84	29 6	0.87353	1.52127	9.35227
0.724	41 7 47 8	0.07511	16	7 37 8 42	0.79911	84	35 7 40 8	0.87422	1.52311	9.35111
0.725	54 9	0.07495	16	9 47	0.79995	84	45 9	0.87490	1.52495	9.34995
0.726	60 10	0.07479	16	10 52	0.80079	84	50 10	0.87558	1.52679	9.34879
0.727	66 11	0.07463	15	11 58	0.80163	85	56 11	0.87627	1.52863	9.34763
0.728	72 12	0.07448	16	12 63	0.80248	84	61 12	0.87695	1.53048	9.34648
0.729	79 13 85 14	0.07432	16	13 68 14 73	0.80332	84	66 13 71 14	0.87764	1.53232	9.34532
0.730	91 15	0.07416	16	15 79	0.80416	84	77 15	0.87832	1.53416	9.34416
0.731	97 16	0.07400	15	16 84	0.80500	85	82 16	0.87901	1.53600	9.34300
0.732		0.07385	16		0.80585	84		0.87970	1.53785	9.34185
0.733		0.07369	15		0.80669	85		0.88038	1.53969	9.34069
0.734		0.07354	16		0.80754	84		0.88107	1.54154	9.33954
0.735	15	0.07338	16	15	0.80838	84	85	0.88176	1.54338	9.33838
0.736	4 1	0.07322	15	1 6	0.80922	85	3 1	0.88245	1.54522	9.33722
0.737	11 2	0.07307	16	2 11	0.81007	84	9 2	0.88314	1.54707	9.33607
0.738	17 3	0.07291	15	3 17	0.81091	85	15 3	0.88383	1.54891	9.33491
0.739	24 4 31 5	0.07276	15	4 23 5 28	0.81176	85	20 4 26 5	0.88452	1.55076	9.33376
0.740	37 6	0.07261	16	6 34	0.81261	84	32 6	0.88521	1.55261	9.33261
0.741	44 7	0.07245	15	7 40	0.81345	85	37 7	0.88591	1.55445	9.33145
0.742	51 8 57 9	0.07230	15	8 45 9 51	0.81430	85	43 8 49 9	0.88660	1.55630	9.33030
0.743	64 10	0.07215	16	10 57	0.81515	84	54 10	0.88729	1.55815	9.32915
0.744	71 11 77 12	0.07199	15	11 62 12 68	0.81599	85	60 11 66 12	0.88799	1.55999	9.32799
0.745	84 13	0.07184	15	13 74	0.81684	85	71 13	0.88868	1.56184	9.32684
0.746	91 14	0.07169	15	14 79	0.81769	85	77 14	0.88938	1.56369	9.32569
0.747	97 15	0.07154	16	15 85	0.81854	84	83 15	0.89007	1.56554	9.32454
0.748		0.07138	15		0.81938	85		0.89077	1.56738	9.32338
0.749		0.07123	15		0.82023	85		0.89147	1.56923	9.32223
0.750		0.07108			0.82108			0.89216	1.57108	9.32108
A.	P.P.	B.	D.	P.P.	C.	D.	P.P.	D.	E.	F.

A.	P. P.	B.	D.	P. P.	C.	D.	P. P.	D.	E.	F.
0.750	15 4 1 11 2 17 3 24 4 31 5 37 6 44 7 51 8 57 9 64 10 71 11 77 12 84 13 91 14 97 15	0.07108	15	15 1 6 2 11 3 17 4 23 5 28 6 34 7 40 8 45 9 51 10 57 11 62 12 68 13 74 14 79 15 85	0.82108	85	85 3 1 9 2 15 3 20 4 26 5 32 6 37 7 43 8 49 9 54 10 60 11 66 12 71 13 77 14 83 15	0.89216	1.57108	9.32108
0.751		0.07093	15		0.82193	85		0.89286	1.57293	9.31993
0.752		0.07078	15		0.82278	85		0.89356	1.57478	9.31878
0.753		0.07063	15		0.82363	85		0.89426	1.57663	9.31763
0.754		0.07048	15		0.82448	85		0.89496	1.57848	9.31648
0.755		0.07033	15		0.82533	85		0.89566	1.58033	9.31533
0.756		0.07018	15		0.82618	85		0.89636	1.58218	9.31418
0.757		0.07003	15		0.82703	85		0.89706	1.58403	9.31303
0.758		0.06988	15		0.82788	85		0.89777	1.58588	9.31188
0.759		0.06973	14		0.82873	86		0.89847	1.58773	9.31073
0.760		0.06959	15		0.82959	85		0.89917	1.58959	9.30959
0.761		0.06944	15		0.83044	85		0.89988	1.59144	9.30844
0.762		0.06929	15		0.83129	85		0.90058	1.59329	9.30729
0.763		0.06914	14		0.83214	86		0.90129	1.59514	9.30614
0.764		0.06900	15		0.83300	85		0.90199	1.59700	9.30500
0.765		0.06885	15		0.83385	85		0.90270	1.59885	9.30385
0.766		0.06870	14		0.83470	86		0.90341	1.60070	9.30270
0.767		0.06856	15		0.83556	85		0.90411	1.60256	9.30156
0.768	14 4 1 11 2 18 3 26 4 33 5 40 6 47 7 54 8 61 9 68 10 76 11 83 12 90 13 97 14	0.06841	14	14 1 6 2 12 3 18 4 25 5 31 6 37 7 43 8 49 9 55 10 61 11 68 12 74 13 80 14 86	0.83641	86	86 4 1 10 2 16 3 22 4 28 5 34 6 40 7 47 8 53 9 59 10 65 11 71 12 77 13 83 14	0.90482	1.60441	9.30041
0.769		0.06827	15		0.83727	85		0.90553	1.60627	9.29927
0.770		0.06812	14		0.83812	86		0.90624	1.60812	9.29812
0.771		0.06798	15		0.83898	85		0.90695	1.60998	9.29698
0.772		0.06783	14		0.83983	86		0.90766	1.61183	9.29583
0.773		0.06769	15		0.84069	85		0.90837	1.61369	9.29469
0.774		0.06754	14		0.84154	86		0.90908	1.61554	9.29354
0.775		0.06740	15		0.84240	85		0.90980	1.61740	9.29240
0.776		0.06725	14		0.84325	86		0.91051	1.61925	9.29125
0.777		0.06711	14		0.84411	86		0.91122	1.62111	9.29011
0.778		0.06697	14		0.84497	86		0.91194	1.62297	9.28897
0.779		0.06683	15		0.84583	85		0.91265	1.62483	9.28783
0.780		0.06668	14		0.84668	86		0.91337	1.62668	9.28668
0.781		0.06654	14		0.84754	86		0.91408	1.62854	9.28554
0.782		0.06640	14		0.84840	86		0.91480	1.63040	9.28440
0.783		0.06626	14		0.84926	86		0.91551	1.63226	9.28326
0.784	13 4 1 12 2 20 3 27 4 35 5 43 6 51 7 58 8 66 9 74 10 81 11 89 12 97 13	0.06612	15	13 1 7 2 13 3 20 4 27 5 33 6 40 7 47 8 54 9 60 10 67 11 74 12 80 13 87	0.85012	85	87 4 1 11 2 17 3 24 4 31 5 37 6 44 7 51 8 57 9 64 10 71 11 77 12 84 13	0.91623	1.63412	9.28212
0.785		0.06597	14		0.85097	86		0.91695	1.63597	9.28097
0.786		0.06583	14		0.85183	86		0.91767	1.63783	9.27983
0.787		0.06569	14		0.85269	86		0.91839	1.63969	9.27869
0.788		0.06555	14		0.85355	86		0.91911	1.64155	9.27755
0.789		0.06541	14		0.85441	86		0.91983	1.64341	9.27641
0.790		0.06527	14		0.85527	86		0.92055	1.64527	9.27527
0.791		0.06513	13		0.85613	87		0.92127	1.64713	9.27413
0.792		0.06500	14		0.85700	86		0.92199	1.64900	9.27300
0.793		0.06486	14		0.85786	86		0.92271	1.65086	9.27186
0.794		0.06472	14		0.85872	86		0.92344	1.65272	9.27072
0.795		0.06458	14		0.85958	86		0.92416	1.65458	9.26958
0.796		0.06444	14		0.86044	86		0.92488	1.65644	9.26844
0.797		0.06430	13		0.86130	87		0.92561	1.65830	9.26730
0.798		0.06417	14		0.86217	86		0.92633	1.66017	9.26617
0.799		0.06403	14		0.86303	86		0.92706	1.66203	9.26503
0.800		0.06389			0.86389			0.92778	1.66389	9.26389
A.	P. P.	B.	D.	P. P.	C.	D.	P. P.	D.	E.	F.

A.	P. P.	B.	D.	P. P.	C.	D.	P. P.	D.	E.	F.
0. 800	14	0. 06389	13	14	0. 86389	87	86	0. 92778	1. 66389	9. 26389
0. 801	4 1	0. 06376	14	1 6	0. 86476	86	4 1	0. 92851	1. 66576	9. 26276
0. 802	11 2	0. 06362	14	2 12	0. 86562	86	10 2	0. 92924	1. 66762	9. 26162
0. 803	18 3	0. 06348	13	3 18	0. 86648	87	16 3	0. 92997	1. 66948	9. 26048
0. 804	26 4 33 5	0. 06335	14	4 25 5 31	0. 86735	86	22 4 28 5	0. 93069	1. 67135	9. 25935
0. 805	40 6	0. 06321	13	6 37	0. 86821	87	34 6	0. 93142	1. 67321	9. 25821
0. 806	47 7	0. 06308	14	7 43	0. 86908	86	40 7	0. 93215	1. 67508	9. 25708
0. 807	54 8	0. 06294	13	8 49	0. 86994	87	47 8	0. 93288	1. 67694	9. 25594
0. 808	61 9 68 10	0. 06281	14	9 55 10 61	0. 87081	86	53 9 59 10	0. 93361	1. 67881	9. 25481
0. 809	76 11	0. 06267	13	11 68	0. 87167	87	65 11	0. 93434	1. 68067	9. 25367
0. 810	83 12 90 13	0. 06254	14	12 74 13 80	0. 87254	86	71 12 77 13	0. 93507	1. 68254	9. 25254
0. 811	97 14	0. 06240	13	14 86	0. 87340	87	83 14	0. 93581	1. 68440	9. 25140
0. 812		0. 06227	13		0. 87427	87		0. 93654	1. 68627	9. 25027
0. 813		0. 06214	14		0. 87514	86		0. 93727	1. 68814	9. 24914
0. 814		0. 06200	13		0. 87600	87		0. 93801	1. 69000	9. 24800
0. 815		0. 06187	13		0. 87687	87		0. 93874	1. 69187	9. 24687
0. 816		0. 06174	13		0. 87774	87		0. 93948	1. 69374	9. 24574
0. 817		0. 06161	14		0. 87861	86		0. 94021	1. 69561	9. 24461
0. 818	13	0. 06147	13	13	0. 87947	87	87	0. 94095	1. 69747	9. 24347
0. 819	4 1 12 2	0. 06134	13	1 7 2 13	0. 88034	87	4 1 11 2	0. 94168	1. 69934	9. 24234
0. 820	20 3	0. 06121	13	3 20	0. 88121	87	17 3	0. 94242	1. 70121	9. 24121
0. 821	27 4	0. 06108	13	4 27	0. 88208	87	24 4	0. 94316	1. 70308	9. 24008
0. 822	35 5	0. 06095	13	5 33	0. 88295	87	31 5	0. 94389	1. 70495	9. 23895
0. 823	43 6	0. 06082	13	6 40	0. 88382	87	37 6	0. 94463	1. 70682	9. 23782
0. 824	51 7 58 8	0. 06069	13	7 47 8 54	0. 88469	87	44 7 51 8	0. 94537	1. 70869	9. 23669
0. 825	66 9	0. 06056	13	9 60	0. 88556	87	57 9	0. 94611	1. 71056	9. 23556
0. 826	74 10	0. 06043	13	10 67	0. 88643	87	64 10	0. 94685	1. 71243	9. 23443
0. 827	81 11	0. 06030	13	11 74	0. 88730	87	71 11	0. 94759	1. 71430	9. 23330
0. 828	89 12	0. 06017	13	12 80	0. 88817	87	77 12	0. 94833	1. 71617	9. 23217
0. 829	97 13	0. 06004	13	13 87	0. 88904	87	84 13	0. 94907	1. 71804	9. 23104
0. 830		0. 05991	13		0. 88991	87		0. 94982	1. 71991	9. 22991
0. 831		0. 05978	13		0. 89078	87		0. 95056	1. 72178	9. 22878
0. 832		0. 05965	13		0. 89165	87		0. 95130	1. 72365	9. 22765
0. 833		0. 05952	13		0. 89252	87		0. 95205	1. 72552	9. 22652
0. 834		0. 05939	12		0. 89339	88		0. 95279	1. 72739	9. 22539
0. 835	12	0. 05927	13	12	0. 89427	87	88	0. 95353	1. 72927	9. 22427
0. 836	5 1	0. 05914	13	1 7	0. 89514	87	4 1	0. 95428	1. 73114	9. 22314
0. 837	13 2	0. 05901	12	2 15	0. 89601	88	12 2	0. 95502	1. 73301	9. 22201
0. 838	21 3 30 4	0. 05889	13	3 22 4 29	0. 89689	87	19 3 26 4	0. 95577	1. 73489	9. 22089
0. 839	38 5	0. 05876	13	5 37	0. 89776	87	34 5	0. 95652	1. 73676	9. 21976
0. 840	46 6	0. 05863	12	6 44	0. 89863	88	41 6	0. 95726	1. 73863	9. 21863
0. 841	55 7 63 8	0. 05851	13	7 51 8 59	0. 89951	87	48 7 56 8	0. 95801	1. 74051	9. 21751
0. 842	71 9	0. 05838	13	9 66	0. 90038	87	63 9	0. 95876	1. 74238	9. 21638
0. 843	80 10	0. 05825	12	10 73	0. 90125	88	70 10	0. 95951	1. 74425	9. 21525
0. 844	88 11	0. 05813	13	11 81	0. 90213	87	78 11	0. 96026	1. 74613	9. 21413
0. 845	96 12	0. 05800	12	12 88	0. 90300	88	85 12	0. 96101	1. 74800	9. 21300
0. 846		0. 05788	13		0. 90388	87		0. 96176	1. 74988	9. 21188
0. 847		0. 05775	12		0. 90475	88		0. 96251	1. 75175	9. 21075
0. 848		0. 05763	12		0. 90563	88		0. 96326	1. 75363	9. 20963
0. 849		0. 05751	13		0. 90651	87		0. 96401	1. 75551	9. 20851
0. 850		0. 05738			0. 90738			0. 96476	1. 75738	9. 20738
A.	P. P.	B.	D.	P. P.	C.	D.	P. P.	D.	E.	F.

A.	P.P.	B.	D.	P.P.	C.	D.	P.P.	D.	E.	F.
0.850	13	0.05738	12	13	0.90738	88	87	0.96476	1.75738	9.20738
0.851	4 1	0.05726	12	1 7	0.90826	88	4 1	0.96552	1.75926	9.20626
0.852	12 2	0.05714	13	2 13	0.90914	87	11 2	0.96627	1.76114	9.20514
0.853	20 3	0.05701	12	3 20	0.91001	88	17 3	0.96702	1.76301	9.20401
0.854	27 4 35 5	0.05689	12	4 27 5 33	0.91089	88	24 4 31 5	0.96778	1.76489	9.20289
0.855	43 6	0.05677	13	6 40	0.91177	87	37 6	0.96853	1.76677	9.20177
0.856	51 7	0.05664	12	7 47	0.91264	88	44 7	0.96929	1.76864	9.20064
0.857	58 8 66 9	0.05652	12	8 54 9 60	0.91352	88	51 8 57 9	0.97004	1.77052	9.19952
0.858	74 10	0.05640	12	10 67	0.91440	88	64 10	0.97080	1.77240	9.19840
0.859	81 11	0.05628	12	11 74	0.91528	88	71 11	0.97156	1.77428	9.19728
0.860	89 12 97 13	0.05616	12	12 80 13 87	0.91616	88	77 12 84 13	0.97231	1.77616	9.19616
0.861		0.05604	13		0.91704	87		0.97307	1.77804	9.19504
0.862		0.05591	12		0.91791	88		0.97383	1.77991	9.19391
0.863		0.05579	12		0.91879	88		0.97459	1.78179	9.19279
0.864		0.05567	12		0.91967	88		0.97535	1.78367	9.19167
0.865		0.05555	12		0.92055	88		0.97611	1.78555	9.19055
0.866		0.05543	12		0.92143	88		0.97687	1.78743	9.18943
0.867		0.05531	12		0.92231	88		0.97763	1.78931	9.18831
0.868	12	0.05519	11	12	0.92319	89	88	0.97839	1.79119	9.18719
0.869	5 1 13 2	0.05508	12	1 7 2 15	0.92408	88	4 1 12 2	0.97915	1.79308	9.18608
0.870	21 3	0.05496	12	3 22	0.92496	88	19 3	0.97991	1.79496	9.18496
0.871	30 4	0.05484	12	4 29	0.92584	88	26 4	0.98067	1.79684	9.18384
0.872	38 5	0.05472	12	5 37	0.92672	88	34 5	0.98144	1.79872	9.18272
0.873	46 6	0.05460	12	6 44	0.92760	88	41 6	0.98220	1.80060	9.18160
0.874	55 7 63 8	0.05448	12	7 51 8 59	0.92848	88	48 7 56 8	0.98297	1.80248	9.18048
0.875	71 9	0.05436	11	9 66	0.92936	89	63 9	0.98373	1.80436	9.17936
0.876	80 10	0.05425	12	10 73	0.93025	88	70 10	0.98449	1.80625	9.17825
0.877	88 11 96 12	0.05413	12	11 81 12 88	0.93113	88	78 11 85 12	0.98526	1.80813	9.17713
0.878		0.05401	11		0.93201	89		0.98603	1.81001	9.17601
0.879		0.05390	12		0.93290	88		0.98679	1.81190	9.17490
0.880		0.05378	12		0.93378	88		0.98756	1.81378	9.17378
0.881		0.05366	11		0.93466	89		0.98833	1.81566	9.17266
0.882		0.05355	12		0.93555	88		0.98909	1.81755	9.17155
0.883		0.05343	11		0.93643	89		0.98986	1.81943	9.17043
0.884	11	0.05332	12	11	0.93732	88	89	0.99063	1.82132	9.16932
0.885	5 1	0.05320	12	1 8	0.93820	88	5 1	0.99140	1.82320	9.16820
0.886	14 2	0.05308	11	2 16	0.93908	89	13 2	0.99217	1.82508	9.16708
0.887	23 3	0.05297	11	3 24	0.93997	89	21 3	0.99294	1.82697	9.16597
0.888	32 4	0.05286	12	4 32	0.94086	88	29 4	0.99371	1.82886	9.16486
0.889	41 5 51 6	0.05274	11	5 40 6 49	0.94174	89	37 5 45 6	0.99448	1.83074	9.16374
0.890	60 7	0.05263	12	7 57	0.94263	88	53 7	0.99525	1.83263	9.16263
0.891	69 8	0.05251	11	8 65	0.94351	89	61 8	0.99603	1.83451	9.16151
0.892	78 9 87 10	0.05240	11	9 73 10 81	0.94440	89	69 9 77 10	0.99680	1.83640	9.16040
0.893	96 11	0.05229	12	11 89	0.94529	88	85 11	0.99757	1.83829	9.15929
0.894		0.05217	11		0.94617	89		0.99834	1.84017	9.15817
0.895		0.05206	11		0.94706	89		0.99912	1.84206	9.15706
0.896		0.05195	12		0.94795	88		0.99989	1.84395	9.15595
0.897		0.05183	11		0.94883	89		1.00067	1.84583	9.15483
0.898		0.05172	11		0.94972	89		1.00144	1.84772	9.15372
0.899		0.05161	11		0.95061	89		1.00222	1.84961	9.15261
0.900		0.05150			0.95150			1.00299	1.85150	9.15150
A.	P.P.	B.	D.	P.P.	C.	D.	P.P.	D.	E.	F.

A.	P.P.	B.	D.	P.P.	C.	D.	P.P.	D.	E.	F.
0.900	12 5 1 13 2 21 3 30 4 38 5 46 6 55 7 63 8 71 9 80 10 88 11 96 12	0.05150	11	12 1 7 2 15 3 22 4 29 5 37 6 44 7 51 8 59 9 66 10 73 11 81 12 88	0.95150	89	88 4 1 12 2 19 3 26 4 34 5 41 6 48 7 56 8 63 9 70 10 78 11 85 12	1.00299	1.85150	9.15150
0.901		0.05139	12		0.95239	88		1.00377	1.85339	9.15039
0.902		0.05127	11		0.95327	89		1.00455	1.85527	9.14927
0.903		0.05116	11		0.95416	89		1.00533	1.85716	9.14816
0.904		0.05105	11		0.95505	89		1.00610	1.85905	9.14705
0.905		0.05094	11		0.95594	89		1.00688	1.86094	9.14594
0.906		0.05083	11		0.95683	89		1.00766	1.86283	9.14483
0.907		0.05072	11		0.95772	89		1.00844	1.86472	9.14372
0.908		0.05061	11		0.95861	89		1.00922	1.86661	9.14261
0.909		0.05050	11		0.95950	89		1.01000	1.86850	9.14150
0.910		0.05039	11		0.96039	89		1.01078	1.87039	9.14039
0.911		0.05028	11		0.96128	89		1.01156	1.87228	9.13928
0.912		0.05017	11		0.96217	89		1.01234	1.87417	9.13817
0.913		0.05006	11		0.96306	89		1.01313	1.87606	9.13706
0.914		0.04995	10		0.96395	90		1.01391	1.87795	9.13595
0.915		0.04985	11		0.96485	89		1.01469	1.87985	9.13485
0.916		0.04974	11		0.96574	89		1.01547	1.88174	9.13374
0.917		0.04963	11		0.96663	89		1.01626	1.88363	9.13263
0.918	11 5 1 14 2 23 3 32 4 41 5 51 6 60 7 69 8 78 9 87 10 96 11	0.04952	11	11 1 8 2 16 3 24 4 32 5 40 6 49 7 57 8 65 9 73 10 81 11 89	0.96752	89	89 5 1 13 2 21 3 29 4 37 5 45 6 53 7 61 8 69 9 77 10 85 11	1.01704	1.88552	9.13152
0.919		0.04941	10		0.96841	90		1.01783	1.88741	9.13041
0.920		0.04931	11		0.96931	89		1.01861	1.88931	9.12931
0.921		0.04920	11		0.97020	89		1.01940	1.89120	9.12820
0.922		0.04909	11		0.97109	89		1.02018	1.89309	9.12709
0.923		0.04898	10		0.97198	90		1.02097	1.89498	9.12598
0.924		0.04888	11		0.97288	89		1.02176	1.89688	9.12488
0.925		0.04877	10		0.97377	90		1.02254	1.89877	9.12377
0.926		0.04867	11		0.97467	89		1.02333	1.90067	9.12267
0.927		0.04856	11		0.97556	89		1.02412	1.90256	9.12156
0.928		0.04845	10		0.97645	90		1.02491	1.90445	9.12045
0.929		0.04835	11		0.97735	89		1.02570	1.90635	9.11935
0.930		0.04824	10		0.97824	90		1.02649	1.90824	9.11824
0.931		0.04814	11		0.97914	89		1.02728	1.91014	9.11714
0.932		0.04803	10		0.98003	90		1.02807	1.91203	9.11603
0.933		0.04793	11		0.98093	89		1.02886	1.91393	9.11493
0.934	10 6 1 16 2 26 3 36 4 46 5 56 6 66 7 76 8 86 9 96 10	0.04782	10	10 1 9 2 18 3 27 4 36 5 45 6 54 7 63 8 72 9 81 10 90	0.98182	90	90 5 1 14 2 23 3 32 4 41 5 50 6 59 7 68 8 77 9 86 10	1.02965	1.91582	9.11382
0.935		0.04772	10		0.98272	90		1.03044	1.91772	9.11272
0.936		0.04762	11		0.98362	89		1.03123	1.91962	9.11162
0.937		0.04751	10		0.98451	90		1.03203	1.92151	9.11051
0.938		0.04741	10		0.98541	90		1.03282	1.92341	9.10941
0.939		0.04731	11		0.98631	89		1.03361	1.92531	9.10831
0.940		0.04720	10		0.98720	90		1.03441	1.92720	9.10720
0.941		0.04710	10		0.98810	90		1.03520	1.92910	9.10610
0.942		0.04700	11		0.98900	89		1.03599	1.93100	9.10500
0.943		0.04689	10		0.98989	90		1.03679	1.93289	9.10389
0.944		0.04679	10		0.99079	90		1.03759	1.93479	9.10279
0.945		0.04669	10		0.99169	90		1.03838	1.93669	9.10169
0.946		0.04659	10		0.99259	90		1.03918	1.93859	9.10059
0.947		0.04649	10		0.99349	90		1.03997	1.94049	9.09949
0.948		0.04639	11		0.99439	89		1.04077	1.94239	9.09839
0.949		0.04628	10		0.99528	90		1.04157	1.94428	9.09728
0.950		0.04618			0.99618			1.04237	1.94618	9.09618
A.	P.P.	B.	D.	P.P.	C.	D.	P.P.	D.	E.	F.

A.	P. P.	B.	D.	P. P.	C.	D.	P. P.	D.	E.	F.
0.950	10	0.04618	10	10	0.99618	90	90	1.04237	1.94618	9.09618
0.951	6 1	0.04608	10	1 9	0.99708	90	5 1	1.04317	1.94808	9.09508
0.952	16 2	0.04598	10	2 18	0.99798	90	14 2	1.04396	1.94998	9.09398
0.953	26 3	0.04588	10	3 27	0.99888	90	23 3	1.04476	1.95188	9.09288
0.954	36 4 46 5	0.04578	10	4 36 5 45	0.99978	90	32 4 41 5	1.04556	1.95378	9.09178
0.955	56 6	0.04568	10	6 54	1.00068	90	50 6	1.04636	1.95568	9.09068
0.956	66 7	0.04558	10	7 63	1.00158	90	59 7	1.04716	1.95758	9.08958
0.957	76 8	0.04548	10	8 72	1.00248	90	68 8	1.04797	1.95948	9.08848
0.958	86 9 96 10	0.04538	10	9 81 10 90	1.00338	90	77 9 86 10	1.04877	1.96138	9.08738
0.959		0.04528	9		1.00428	91		1.04957	1.96328	9.08628
0.960		0.04519	10		1.00519	90		1.05037	1.96519	9.08519
0.961		0.04509	10		1.00609	90		1.05117	1.96709	9.08409
0.962		0.04499	10		1.00699	90		1.05198	1.96899	9.08299
0.963		0.04489	10		1.00789	90		1.05278	1.97089	9.08189
0.964		0.04479	10		1.00879	90		1.05358	1.97279	9.08079
0.965		0.04469	9		1.00969	91		1.05439	1.97469	9.07969
0.966		0.04460	10		1.01060	90		1.05519	1.97660	9.07860
0.967		0.04450	10		1.01150	90		1.05600	1.97850	9.07750
0.968		0.04440	10		1.01240	90		1.05680	1.98040	9.07640
0.969		0.04430	9		1.01330	91		1.05761	1.98230	9.07530
0.970		0.04421	10		1.01421	90		1.05841	1.98421	9.07421
0.971		0.04411	10		1.01511	90		1.05922	1.98611	9.07311
0.972		0.04401	9		1.01601	91		1.06003	1.98801	9.07201
0.973		0.04392	10		1.01692	90		1.06084	1.98992	9.07092
0.974	9	0.04382	9	9	1.01782	91	91	1.06164	1.99182	9.06982
0.975	6 1	0.04373	10	1 10	1.01873	90	6 1	1.06245	1.99373	9.06873
0.976	17 2	0.04363	10	2 20	1.01963	90	16 2	1.06326	1.99563	9.06763
0.977	28 3	0.04353	9	3 30	1.02053	91	26 3	1.06407	1.99753	9.06653
0.978	39 4 51 5	0.04344	10	4 40 5 51	1.02144	90	36 4 46 5	1.06488	1.99944	9.06544
0.979	62 6	0.04334	9	6 61	1.02234	91	56 6	1.06569	2.00134	9.06434
0.980	73 7 84 8	0.04325	10	7 71 8 81	1.02325	90	66 7 76 8	1.06650	2.00325	9.06325
0.981	95 9	0.04315	9	9 91	1.02415	91	86 9	1.06731	2.00515	9.06215
0.982		0.04306	9		1.02506	91		1.06812	2.00706	9.06106
0.983		0.04297	10		1.02597	90		1.06893	2.00897	9.05997
0.984		0.04287	9		1.02687	91		1.06974	2.01087	9.05887
0.985		0.04278	10		1.02778	90		1.07056	2.01278	9.05778
0.986		0.04268	9		1.02868	91		1.07137	2.01468	9.05668
0.987		0.04259	9		1.02959	91		1.07218	2.01659	9.05559
0.988		0.04250	10		1.03050	90		1.07299	2.01850	9.05450
0.989		0.04240	9		1.03140	91		1.07381	2.02040	9.05340
0.990		0.04231	9		1.03231	91		1.07462	2.02231	9.05231
0.991		0.04222	9		1.03322	91		1.07544	2.02422	9.05122
0.992		0.04213	10		1.03413	90		1.07625	2.02613	9.05013
0.993		0.04203	9		1.03503	91		1.07707	2.02803	9.04903
0.994		0.04194	9		1.03594	91		1.07788	2.02994	9.04794
0.995		0.04185	9		1.03685	91		1.07870	2.03185	9.04685
0.996		0.04176	9		1.03776	91		1.07952	2.03376	9.04576
0.997		0.04167	10		1.03867	90		1.08033	2.03567	9.04467
0.998		0.04157	9		1.03957	91		1.08115	2.03757	9.04357
0.999		0.04148	9		1.04048	91		1.08197	2.03948	9.04248
1.000		0.04139			1.04139			1.08279	2.04139	9.04139
A.	P. P.	B.	D.	P. P.	C.	D.	P. P.	D.	E.	F.

A.	P. P.	B.	D.	P. P.	C.	D.	P. P.	D.	E.	F.
1.000	9	0.04139	9	9	1.04139	91	91	1.08279	2.04139	9.04139
1.001	6 1	0.04130	9	1 10	1.04230	91	6 1	1.08360	2.04330	9.04030
1.002	17 2	0.04121	9	2 20	1.04321	91	16 2	1.08442	2.04521	9.03921
1.003	28 3	0.04112	9	3 30	1.04412	91	26 3	1.08524	2.04712	9.03812
1.004	39 4 51 5	0.04103	9	4 40 5 51	1.04503	91	36 4 46 5	1.08606	2.04903	9.03703
1.005	62 6	0.04094	9	6 61	1.04594	91	56 6	1.08688	2.05094	9.03594
1.006	73 7	0.04085	9	7 71	1.04685	91	66 7	1.08770	2.05285	9.03485
1.007	84 8	0.04076	9	8 81	1.04776	91	76 8	1.08852	2.05476	9.03376
1.008	95 9	0.04067	9	9 91	1.04867	91	86 9	1.08934	2.05667	9.03267
1.009		0.04058	9		1.04958	91		1.09016	2.05858	9.03158
1.010		0.04049	9		1.05049	91		1.09099	2.06049	9.03049
1.011		0.04040	8		1.05140	92		1.09181	2.06240	9.02940
1.012		0.04032	9		1.05232	91		1.09263	2.06432	9.02832
1.013		0.04023	9		1.05323	91		1.09345	2.06623	9.02723
1.014		0.04014	9		1.05414	91		1.09428	2.06814	9.02614
1.015		0.04005	9		1.05505	91		1.09510	2.07005	9.02505
1.016		0.03996	9		1.05596	91		1.09592	2.07196	9.02396
1.017		0.03987	8		1.05687	92		1.09675	2.07387	9.02287
1.018		0.03979	9		1.05779	91		1.09757	2.07579	9.02179
1.019		0.03970	9		1.05870	91		1.09840	2.07770	9.02070
1.020		0.03961	8		1.05961	92		1.09922	2.07961	9.01961
1.021		0.03953	9		1.06053	91		1.10005	2.08153	9.01853
1.022		0.03944	9		1.06144	91		1.10088	2.08344	9.01744
1.023		0.03935	9		1.06235	91		1.10170	2.08535	9.01635
1.024		0.03926	8		1.06326	92		1.10253	2.08726	9.01526
1.025	8	0.03918	9	8	1.06418	91	92	1.10336	2.08918	9.01418
1.026	7 1	0.03909	8	1 11	1.06509	92	6 1	1.10418	2.09109	9.01309
1.027	19 2	0.03901	9	2 23	1.06601	91	18 2	1.10501	2.09301	9.01201
1.028	32 3	0.03892	9	3 34	1.06692	91	29 3	1.10584	2.09492	9.01092
1.029	44 4 57 5	0.03883	8	4 46 5 57	1.06783	92	41 4 52 5	1.10667	2.09683	9.00983
1.030	69 6	0.03875	9	6 69	1.06875	91	64 6	1.10750	2.09875	9.00875
1.031	82 7	0.03866	8	7 80	1.06966	92	75 7	1.10833	2.10066	9.00766
1.032	94 8	0.03858	9	8 92	1.07058	91	87 8	1.10916	2.10258	9.00658
1.033		0.03849	8		1.07149	92		1.10999	2.10449	9.00549
1.034		0.03841	9		1.07241	91		1.11082	2.10641	9.00441
1.035		0.03832	8		1.07332	92		1.11165	2.10832	9.00332
1.036		0.03824	8		1.07424	92		1.11248	2.11024	9.00224
1.037		0.03816	9		1.07516	91		1.11331	2.11216	9.00116
1.038		0.03807	8		1.07607	92		1.11414	2.11407	9.00007
1.039		0.03799	9		1.07699	91		1.11498	2.11599	8.99899
1.040		0.03790	8		1.07790	92		1.11581	2.11790	8.99790
1.041		0.03782	8		1.07882	92		1.11664	2.11982	8.99682
1.042		0.03774	9		1.07974	91		1.11748	2.12174	8.99574
1.043		0.03765	8		1.08065	92		1.11831	2.12365	8.99465
1.044		0.03757	8		1.08157	92		1.11914	2.12557	8.99357
1.045		0.03749	8		1.08249	92		1.11998	2.12749	8.99249
1.046		0.03741	9		1.08341	91		1.12081	2.12941	8.99141
1.047		0.03732	8		1.08432	92		1.12165	2.13132	8.99032
1.048		0.03724	8		1.08524	92		1.12248	2.13324	8.98924
1.049		0.03716	8		1.08616	92		1.12332	2.13516	8.98816
1.050		0.03708			1.08708			1.12416	2.13708	8.98708
A.	P. P.	B.	D.	P. P.	C.	D.	P. P.	D.	E.	F.

A.	P.P.		B.	D.	P.P.		C.	D.	P.P.		D.	E.	F.
1.050	9		0.03708	8	9		1.08708	92	91		1.12416	2.13708	8.98708
1.051	6	1	0.03700	9	1	10	1.08800	91	6	1	1.12499	2.13900	8.98600
1.052	17	2	0.03691	8	2	20	1.08891	92	16	2	1.12583	2.14091	8.98491
1.053	28	3	0.03683	8	3	30	1.08983	92	26	3	1.12667	2.14283	8.98383
1.054	39 51	4 5	0.03675	8	4 5	40 51	1.09075	92	36 46	4 5	1.12750	2.14475	8.98275
1.055	62	6	0.03667	8	6	61	1.09167	92	56	6	1.12834	2.14667	8.98167
1.056	73	7	0.03659	8	7	71	1.09259	92	66	7	1.12918	2.14859	8.98059
1.057	84 95	8 9	0.03651	8	8 9	81 91	1.09351	92	76 86	8 9	1.13002	2.15051	8.97951
1.058			0.03643	8			1.09443	92			1.13086	2.15243	8.97843
1.059			0.03635	8			1.09535	92			1.13170	2.15435	8.97735
1.060			0.03627	8			1.09627	92			1.13254	2.15627	8.97627
1.061			0.03619	8			1.09719	92			1.13338	2.15819	8.97519
1.062			0.03611	8			1.09811	92			1.13422	2.16011	8.97411
1.063			0.03603	8			1.09903	92			1.13506	2.16203	8.97303
1.064			0.03595	8			1.09995	92			1.13590	2.16395	8.97195
1.065			0.03587	8			1.10087	92			1.13674	2.16587	8.97087
1.066			0.03579	8			1.10179	92			1.13758	2.16779	8.96979
1.067			0.03571	8			1.10271	92			1.13842	2.16971	8.96871
1.068	8		0.03563	8	8		1.10363	92	92		1.13926	2.17163	8.96763
1.069	7 19	1 2	0.03555	7	1 2	11 23	1.10455	93	6 18	1 2	1.14011	2.17355	8.96655
1.070	32	3	0.03548	8	3	34	1.10548	92	29	3	1.14095	2.17548	8.96548
1.071	44	4	0.03540	8	4	46	1.10640	92	41	4	1.14179	2.17740	8.96440
1.072	57	5	0.03532	8	5	57	1.10732	92	52	5	1.14264	2.17932	8.96332
1.073	69	6	0.03524	8	6	69	1.10824	92	64	6	1.14348	2.18124	8.96224
1.074	82 94	7 8	0.03516	7	7 8	80 92	1.10916	93	75 87	7 8	1.14433	2.18316	8.96116
1.075			0.03509	8			1.11009	92			1.14517	2.18509	8.96009
1.076			0.03501	8			1.11101	92			1.14602	2.18701	8.95901
1.077			0.03493	8			1.11193	92			1.14686	2.18893	8.95793
1.078			0.03485	7			1.11285	93			1.14771	2.19085	8.95685
1.079			0.03478	8			1.11378	92			1.14855	2.19278	8.95578
1.080			0.03470	8			1.11470	92			1.14940	2.19470	8.95470
1.081			0.03462	7			1.11562	93			1.15024	2.19662	8.95362
1.082			0.03455	8			1.11655	92			1.15109	2.19855	8.95255
1.083			0.03447	8			1.11747	92			1.15194	2.20047	8.95147
1.084			0.03439	7			1.11839	93			1.15279	2.20239	8.95039
1.085	7		0.03432	8	7		1.11932	92	93		1.15363	2.20432	8.94932
1.086	8 22	1 2	0.03424	7	1 2	13 27	1.12024	93	7 20	1 2	1.15448	2.20624	8.94824
1.087	36	3	0.03417	8	3	40	1.12117	92	34	3	1.15533	2.20817	8.94717
1.088	51	4	0.03409	8	4	53	1.12209	92	47	4	1.15618	2.21009	8.94609
1.089	65	5	0.03401	7	5	66	1.12301	93	60	5	1.15703	2.21201	8.94501
1.090	79 93	6 7	0.03394	8	6 7	80 93	1.12394	92	74 87	6 7	1.15788	2.21394	8.94394
1.091			0.03386	7			1.12486	93			1.15873	2.21586	8.94286
1.092			0.03379	8			1.12579	92			1.15958	2.21779	8.94179
1.093			0.03371	7			1.12671	93			1.16043	2.21971	8.94071
1.094			0.03364	7			1.12764	93			1.16128	2.22164	8.93964
1.095			0.03357	8			1.12857	92			1.16213	2.22357	8.93857
1.096			0.03349	7			1.12949	93			1.16298	2.22549	8.93749
1.097			0.03342	8			1.13042	92			1.16383	2.22742	8.93642
1.098			0.03334	7			1.13134	93			1.16469	2.22934	8.93534
1.099			0.03327	7			1.13227	93			1.16554	2.23127	8.93427
1.100			0.03320				1.13320				1.16639	2.23320	8.93320
A.	P.P.		B.	D.	P.P.		C.	D.	P.P.		D.	E.	F.

A.	P. P.		B.	D.	P. P.		C.	D.	P. P.		D.	E.	F.
1. 100	8		0. 03320	8	8		1. 13320	92	92		1. 16639	2. 23320	8. 93320
1. 101	7	1	0. 03312	7	1	11	1. 13412	93	6	1	1. 16724	2. 23512	8. 93212
1. 102	19	2	0. 03305	7	2	23	1. 13505	93	18	2	1. 16810	2. 23705	8. 93105
1. 103	32	3	0. 03298	8	3	34	1. 13598	92	29	3	1. 16895	2. 23898	8. 92998
1. 104	44 57	4 5	0. 03290	7	4 5	46 57	1. 13690	93	41 52	4 5	1. 16981	2. 24090	8. 92890
1. 105	69	6	0. 03283	7	6	69	1. 13783	93	64	6	1. 17066	2. 24283	8. 92783
1. 106	82	7	0. 03276	8	7	80	1. 13876	92	75	7	1. 17151	2. 24476	8. 92676
1. 107	94	8	0. 03268	7	8	92	1. 13968	93	87	8	1. 17237	2. 24668	8. 92568
1. 108			0. 03261	7			1. 14061	93			1. 17322	2. 24861	8. 92461
1. 109			0. 03254	7			1. 14154	93			1. 17408	2. 25054	8. 92354
1. 110			0. 03247	7			1. 14247	93			1. 17494	2. 25247	8. 92247
1. 111			0. 03240	8			1. 14340	92			1. 17579	2. 25440	8. 92140
1. 112			0. 03232	7			1. 14432	93			1. 17665	2. 25632	8. 92032
1. 113			0. 03225	7			1. 14525	93			1. 17750	2. 25825	8. 91925
1. 114			0. 03218	7			1. 14618	93			1. 17836	2. 26018	8. 91818
1. 115			0. 03211	7			1. 14711	93			1. 17922	2. 26211	8. 91711
1. 116			0. 03204	7			1. 14804	93			1. 18008	2. 26404	8. 91604
1. 117			0. 03197	7			1. 14897	93			1. 18093	2. 26597	8. 91497
1. 118	7		0. 03190	7	7		1. 14990	93	93		1. 18179	2. 26790	8. 91390
1. 119	8 22	1 2	0. 03183	8	1 2	13 27	1. 15083	92	7 20	1 2	1. 18265	2. 26983	8. 91283
1. 120	36	3	0. 03175	7	3	40	1. 15175	93	34	3	1. 18351	2. 27175	8. 91175
1. 121	51	4	0. 03168	7	4	53	1. 15268	93	47	4	1. 18437	2. 27368	8. 91068
1. 122	65	5	0. 03161	7	5	66	1. 15361	93	60	5	1. 18523	2. 27561	8. 90961
1. 123	79	6	0. 03154	7	6	80	1. 15454	93	74	6	1. 18609	2. 27754	8. 90854
1. 124	93	7	0. 03147	7	7	93	1. 15547	93	87	7	1. 18695	2. 27947	8. 90747
1. 125			0. 03140	7			1. 15640	93			1. 18781	2. 28140	8. 90640
1. 126			0. 03133	7			1. 15733	93			1. 18867	2. 28333	8. 90533
1. 127			0. 03126	6			1. 15826	94			1. 18953	2. 28526	8. 90426
1. 128			0. 03120	7			1. 15920	93			1. 19039	2. 28720	8. 90320
1. 129			0. 03113	7			1. 16013	93			1. 19125	2. 28913	8. 90213
1. 130			0. 03106	7			1. 16106	93			1. 19211	2. 29106	8. 90106
1. 131			0. 03099	7			1. 16199	93			1. 19298	2. 29299	8. 89999
1. 132			0. 03092	7			1. 16292	93			1. 19384	2. 29492	8. 89892
1. 133			0. 03085	7			1. 16385	93			1. 19470	2. 29685	8. 89785
1. 134	6		0. 03078	7	6		1. 16478	93	94		1. 19556	2. 29878	8. 89678
1. 135	9	1	0. 03071	6	1	16	1. 16571	94	8	1	1. 19643	2. 30071	8. 89571
1. 136	26	2	0. 03065	7	2	31	1. 16665	93	24	2	1. 19729	2. 30265	8. 89465
1. 137	42	3	0. 03058	7	3	47	1. 16758	93	40	3	1. 19816	2. 30458	8. 89358
1. 138	59	4	0. 03051	7	4	63	1. 16851	93	55	4	1. 19902	2. 30651	8. 89251
1. 139	76 92	5 6	0. 03044	7	5 6	78 94	1. 16944	93	71 87	5 6	1. 19988	2. 30844	8. 89144
1. 140			0. 03037	6			1. 17037	94			1. 20075	2. 31037	8. 89037
1. 141			0. 03031	7			1. 17131	93			1. 20161	2. 31231	8. 88931
1. 142			0. 03024	7			1. 17224	93			1. 20248	2. 31424	8. 88824
1. 143			0. 03017	6			1. 17317	94			1. 20334	2. 31617	8. 88717
1. 144			0. 03011	7			1. 17411	93			1. 20421	2. 31811	8. 88611
1. 145			0. 03004	7			1. 17504	93			1. 20508	2. 32004	8. 88504
1. 146			0. 02997	6			1. 17597	94			1. 20594	2. 32197	8. 88397
1. 147			0. 02991	7			1. 17691	93			1. 20681	2. 32391	8. 88291
1. 148			0. 02984	7			1. 17784	93			1. 20768	2. 32584	8. 88184
1. 149			0. 02977	6			1. 17877	94			1. 20854	2. 32777	8. 88077
1. 150			0. 02971				1. 17971				1. 20941	2. 32971	8. 87971
A.	P. P.		B.	D.	P. P.		C.	D.	P. P.		D.	E.	F.

A.	P. P.	B.	D.	P. P.	C.	D.	P. P.	D.	E.	F.
1.150	7	0.02971	7	7	1.17971	93	93	1.20941	2.32971	8.87971
1.151	8 1	0.02964	7	1 13	1.18064	93	7 1	1.21028	2.33164	8.87864
1.152	22 2	0.02957	6	2 27	1.18157	94	20 2	1.21115	2.33357	8.87757
1.153	36 3	0.02951	7	3 40	1.18251	93	34 3	1.21202	2.33551	8.87651
1.154	51 4	0.02944	6	4 53	1.18344	94	47 4	1.21289	2.33744	8.87544
1.155	65 5	0.02938	7	5 66	1.18438	93	60 5	1.21375	2.33938	8.87438
1.156	79 6	0.02931	6	6 80	1.18531	94	74 6	1.21462	2.34131	8.87331
1.157	93 7	0.02925	7	7 93	1.18625	93	87 7	1.21549	2.34325	8.87225
1.158		0.02918	6		1.18718	94		1.21636	2.34518	8.87118
1.159		0.02912	7		1.18812	93		1.21723	2.34712	8.87012
1.160		0.02905	6		1.18905	94		1.21810	2.34905	8.86905
1.161		0.02899	7		1.18999	93		1.21897	2.35099	8.86799
1.162		0.02892	6		1.19092	94		1.21985	2.35292	8.86692
1.163		0.02886	7		1.19186	93		1.22072	2.35486	8.86586
1.164		0.02879	6		1.19279	94		1.22159	2.35679	8.86479
1.165		0.02873	6		1.19373	94		1.22246	2.35873	8.86373
1.166		0.02867	7		1.19467	93		1.22333	2.36067	8.86267
1.167		0.02860	6		1.19560	94		1.22421	2.36260	8.86160
1.168		0.02854	6		1.19654	94		1.22508	2.36454	8.86054
1.169		0.02848	7		1.19748	93		1.22595	2.36648	8.85948
1.170		0.02841	6		1.19841	94		1.22682	2.36841	8.85841
1.171		0.02835	6		1.19935	94		1.22770	2.37035	8.85735
1.172		0.02829	7		1.20029	93		1.22857	2.37229	8.85629
1.173		0.02822	6		1.20122	94		1.22945	2.37422	8.85522
1.174		0.02816	6		1.20216	94		1.23032	2.37616	8.85416
1.175	6	0.02810	7	6	1.20310	93	94	1.23119	2.37810	8.85310
1.176	9 1	0.02803	6	1 16	1.20403	94	8 1	1.23207	2.38003	8.85203
1.177	26 2	0.02797	6	2 31	1.20497	94	24 2	1.23294	2.38197	8.85097
1.178	42 3	0.02791	6	3 47	1.20591	94	40 3	1.23382	2.38391	8.84991
1.179	59 4	0.02785	6	4 63	1.20685	94	55 4	1.23469	2.38585	8.84885
1.180	76 5	0.02779	7	5 78	1.20779	93	71 5	1.23557	2.38779	8.84779
1.181	92 6	0.02772	6	6 94	1.20872	94	87 6	1.23645	2.38972	8.84672
1.182		0.02766	6		1.20966	94		1.23732	2.39166	8.84566
1.183		0.02760	6		1.21060	94		1.23820	2.39360	8.84460
1.184		0.02754	6		1.21154	94		1.23908	2.39554	8.84354
1.185		0.02748	6		1.21248	94		1.23995	2.39748	8.84248
1.186		0.02742	7		1.21342	93		1.24083	2.39942	8.84142
1.187		0.02735	6		1.21435	94		1.24171	2.40135	8.84035
1.188		0.02729	6		1.21529	94		1.24259	2.40329	8.83929
1.189		0.02723	6		1.21623	94		1.24347	2.40523	8.83823
1.190		0.02717	6		1.21717	94		1.24434	2.40717	8.83717
1.191		0.02711	6		1.21811	94		1.24522	2.40911	8.83611
1.192		0.02705	6		1.21905	94		1.24610	2.41105	8.83505
1.193		0.02699	6		1.21999	94		1.24698	2.41299	8.83399
1.194		0.02693	6		1.22093	94		1.24786	2.41493	8.83293
1.195		0.02687	6		1.22187	94		1.24874	2.41687	8.83187
1.196		0.02681	6		1.22281	94		1.24962	2.41881	8.83081
1.197		0.02675	6		1.22375	94		1.25050	2.42075	8.82975
1.198		0.02669	6		1.22469	94		1.25138	2.42269	8.82869
1.199		0.02663	6		1.22563	94		1.25226	2.42463	8.82763
1.200		0.02657			1.22657			1.25314	2.42657	8.82657
A.	P. P.	B.	D.	P. P.	C.	D.	P. P.	D.	E.	F.

A.	P. P.	B.	D.	P. P.	C.	D.	P. P.	D.	E.	F.
1. 200	6	0. 02657	6	6	1. 22657	94	94	1. 25314	2. 42657	8. 82657
1. 201	9 1	0. 02651	6	1 16	1. 22751	94	8 1	1. 25403	2. 42851	8. 82551
1. 202	26 2	0. 02645	6	2 31	1. 22845	94	24 2	1. 25491	2. 43045	8. 82445
1. 203	42 3	0. 02639	5	3 47	1. 22939	95	40 3	1. 25579	2. 43239	8. 82339
1. 204	59 4	0. 02634	6	4 63	1. 23034	94	55 4	1. 25667	2. 43434	8. 82234
	76 5			5 78			71 5			
1. 205	92 6	0. 02628	6	6 94	1. 23128	94	87 6	1. 25755	2. 43628	8. 82128
1. 206		0. 02622	6		1. 23222	94		1. 25844	2. 43822	8. 82022
1. 207		0. 02616	6		1. 23316	94		1. 25932	2. 44016	8. 81916
1. 208		0. 02610	6		1. 23410	94		1. 26020	2. 44210	8. 81810
1. 209		0. 02604	5		1. 23504	95		1. 26109	2. 44404	8. 81704
1. 210		0. 02599	6		1. 23599	94		1. 26197	2. 44599	8. 81599
1. 211		0. 02593	6		1. 23693	94		1. 26285	2. 44793	8. 81493
1. 212		0. 02587	6		1. 23787	94		1. 26374	2. 44987	8. 81387
1. 213		0. 02581	6		1. 23881	94		1. 26462	2. 45181	8. 81281
1. 214		0. 02575	5		1. 23975	95		1. 26551	2. 45375	8. 81175
1. 215		0. 02570	6		1. 24070	94		1. 26639	2. 45570	8. 81070
1. 216		0. 02564	6		1. 24164	94		1. 26728	2. 45764	8. 80964
1. 217		0. 02558	6		1. 24258	94		1. 26816	2. 45958	8. 80858
1. 218		0. 02552	5		1. 24352	95		1. 26905	2. 46152	8. 80752
1. 219		0. 02547	6		1. 24447	94		1. 26994	2. 46347	8. 80647
1. 220		0. 02541	6		1. 24541	94		1. 27082	2. 46541	8. 80541
1. 221		0. 02535	5		1. 24635	95		1. 27171	2. 46735	8. 80435
1. 222		0. 02530	6		1. 24730	94		1. 27259	2. 46930	8. 80330
1. 223		0. 02524	6		1. 24824	94		1. 27348	2. 47124	8. 80224
1. 224		0. 02518	5		1. 24918	95		1. 27437	2. 47318	8. 80118
1. 225	5	0. 02513	6	5	1. 25013	94	95	1. 27526	2. 47513	8. 80013
1. 226	11 1	0. 02507	5	1 19	1. 25107	95	10 1	1. 27614	2. 47707	8. 79907
1. 227	31 2	0. 02502	6	2 38	1. 25202	94	29 2	1. 27703	2. 47902	8. 79802
1. 228	51 3	0. 02496	6	3 57	1. 25296	94	48 3	1. 27792	2. 48096	8. 79696
1. 229	71 4	0. 02490	5	4 76	1. 25390	95	67 4	1. 27881	2. 48290	8. 79590
	91 5			5 95			86 5			
1. 230		0. 02485	6		1. 25485	94		1. 27970	2. 48485	8. 79485
1. 231		0. 02479	5		1. 25579	95		1. 28059	2. 48679	8. 79379
1. 232		0. 02474	6		1. 25674	94		1. 28148	2. 48874	8. 79274
1. 233		0. 02468	5		1. 25768	95		1. 28236	2. 49068	8. 79168
1. 234		0. 02463	6		1. 25863	94		1. 28325	2. 49263	8. 79063
1. 235		0. 02457	5		1. 25957	95		1. 28414	2. 49457	8. 78957
1. 236		0. 02452	6		1. 26052	94		1. 28503	2. 49652	8. 78852
1. 237		0. 02446	5		1. 26146	95		1. 28592	2. 49846	8. 78746
1. 238		0. 02441	6		1. 26241	94		1. 28682	2. 50041	8. 78641
1. 239		0. 02435	5		1. 26335	95		1. 28771	2. 50235	8. 78535
1. 240		0. 02430	6		1. 26430	94		1. 28860	2. 50430	8. 78430
1. 241		0. 02424	5		1. 26524	95		1. 28949	2. 50624	8. 78324
1. 242		0. 02419	5		1. 26619	95		1. 29038	2. 50819	8. 78219
1. 243		0. 02414	6		1. 26714	94		1. 29127	2. 51014	8. 78114
1. 244		0. 02408	5		1. 26808	95		1. 29216	2. 51208	8. 78008
1. 245		0. 02403	6		1. 26903	94		1. 29306	2. 51403	8. 77903
1. 246		0. 02397	5		1. 26997	95		1. 29395	2. 51597	8. 77797
1. 247		0. 02392	5		1. 27092	95		1. 29484	2. 51792	8. 77692
1. 248		0. 02387	6		1. 27187	94		1. 29573	2. 51987	8. 77587
1. 249		0. 02381	5		1. 27281	95		1. 29663	2. 52181	8. 77481
1. 250		0. 02376			1. 27376			1. 29752	2. 52376	8. 77376
A.	P. P.	B.	D.	P. P.	C.	D.	P. P.	D.	E.	F.

A.	P.P.	B.	D.	P.P.	C.	D.	P.P.	D.	E.	F.
1.250	5	0.02376	5	5	1.27376	95	95	1.29752	2.52376	8.77376
1.251	11 1	0.02371	6	1 19	1.27471	94	10 1	1.29841	2.52571	8.77271
1.252	31 2	0.02365	5	2 38	1.27565	95	29 2	1.29931	2.52765	8.77165
1.253	51 3	0.02360	5	3 57	1.27660	95	48 3	1.30020	2.52960	8.77060
1.254	71 4 91 5	0.02355	5	4 76 5 95	1.27755	95	67 4 86 5	1.30110	2.53155	8.76955
1.255		0.02350	6		1.27850	94		1.30199	2.53350	8.76850
1.256		0.02344	5		1.27944	95		1.30289	2.53544	8.76744
1.257		0.02339	5		1.28039	95		1.30378	2.53739	8.76639
1.258		0.02334	5		1.28134	95		1.30468	2.53934	8.76534
1.259		0.02329	6		1.28229	94		1.30557	2.54129	8.76429
1.260		0.02323	5		1.28323	95		1.30647	2.54323	8.76323
1.261		0.02318	5		1.28418	95		1.30736	2.54518	8.76218
1.262		0.02313	5		1.28513	95		1.30826	2.54713	8.76113
1.263		0.02308	5		1.28608	95		1.30916	2.54908	8.76008
1.264		0.02303	6		1.28703	94		1.31005	2.55103	8.75903
1.265		0.02297	5		1.28797	95		1.31095	2.55297	8.75797
1.266		0.02292	5		1.28892	95		1.31185	2.55492	8.75692
1.267		0.02287	5		1.28987	95		1.31274	2.55687	8.75587
1.268		0.02282	5		1.29082	95		1.31364	2.55882	8.75482
1.269		0.02277	5		1.29177	95		1.31454	2.56077	8.75377
1.270		0.02272	5		1.29272	95		1.31544	2.56272	8.75272
1.271		0.02267	5		1.29367	95		1.31633	2.56467	8.75167
1.272		0.02262	5		1.29462	95		1.31723	2.56662	8.75062
1.273		0.02257	5		1.29557	95		1.31813	2.56857	8.74957
1.274	4	0.02252	6	4	1.29652	94	96	1.31903	2.57052	8.74852
1.275	13 1	0.02246	5	1 24	1.29746	95	13 1	1.31993	2.57246	8.74746
1.276	38 2	0.02241	5	2 48	1.29841	95	37 2	1.32083	2.57441	8.74641
1.277	63 3	0.02236	5	3 72	1.29936	95	61 3	1.32173	2.57636	8.74536
1.278	88 4	0.02231	5	4 96	1.30031	95	85 4	1.32263	2.57831	8.74431
1.279		0.02226	5		1.30126	95		1.32353	2.58026	8.74326
1.280		0.02221	5		1.30221	95		1.32443	2.58221	8.74221
1.281		0.02216	5		1.30316	95		1.32533	2.58416	8.74116
1.282		0.02211	4		1.30411	96		1.32623	2.58611	8.74011
1.283		0.02207	5		1.30507	95		1.32713	2.58807	8.73907
1.284		0.02202	5		1.30602	95		1.32803	2.59002	8.73802
1.285		0.02197	5		1.30697	95		1.32893	2.59197	8.73697
1.286		0.02192	5		1.30792	95		1.32983	2.59392	8.73592
1.287		0.02187	5		1.30887	95		1.33074	2.59587	8.73487
1.288		0.02182	5		1.30982	95		1.33164	2.59782	8.73382
1.289		0.02177	5		1.31077	95		1.33254	2.59977	8.73277
1.290		0.02172	5		1.31172	95		1.33344	2.60172	8.73172
1.291		0.02167	5		1.31267	95		1.33434	2.60367	8.73067
1.292		0.02162	4		1.31362	96		1.33525	2.60562	8.72962
1.293		0.02158	5		1.31458	95		1.33615	2.60758	8.72858
1.294		0.02153	5		1.31553	95		1.33705	2.60953	8.72753
1.295		0.02148	5		1.31648	95		1.33796	2.61148	8.72648
1.296		0.02143	5		1.31743	95		1.33886	2.61343	8.72543
1.297		0.02138	5		1.31838	95		1.33976	2.61538	8.72438
1.298		0.02133	4		1.31933	96		1.34067	2.61733	8.72333
1.299		0.02129	5		1.32029	95		1.34157	2.61929	8.72229
1.300		0.02124			1.32124			1.34248	2.62124	8.72124
A.	P.P.	B.	D.	P.P.	C.	D.	P.P.	D.	E.	F.

A.	P. P.	B.	D.	P. P.	C.	D.	P. P.	D.	E.	F.
1.300	5	0.02124	5	5	1.32124	95	95	1.34248	2.62124	8.72124
1.301	11 | 1	0.02119	5	1 | 19	1.32219	95	10 | 1	1.34338	2.62319	8.72019
1.302	31 | 2	0.02114	4	2 | 38	1.32314	96	29 | 2	1.34429	2.62514	8.71914
1.303	51 | 3	0.02110	5	3 | 57	1.32410	95	48 | 3	1.34519	2.62710	8.71810
1.304	71 | 4 91 | 5	0.02105	5	4 | 76 5 | 95	1.32505	95	67 | 4 86 | 5	1.34610	2.62905	8.71705
1.305		0.02100	5		1.32600	95		1.34700	2.63100	8.71600
1.306		0.02095	4		1.32695	96		1.34791	2.63295	8.71495
1.307		0.02091	5		1.32791	95		1.34881	2.63491	8.71391
1.308		0.02086	5		1.32886	95		1.34972	2.63686	8.71286
1.309		0.02081	4		1.32981	96		1.35063	2.63881	8.71181
1.310		0.02077	5		1.33077	95		1.35153	2.64077	8.71077
1.311		0.02072	5		1.33172	95		1.35244	2.64272	8.70972
1.312		0.02067	4		1.33267	96		1.35335	2.64467	8.70867
1.313		0.02063	5		1.33363	95		1.35426	2.64663	8.70763
1.314		0.02058	5		1.33458	95		1.35516	2.64858	8.70658
1.315		0.02053	4		1.33553	96		1.35607	2.65053	8.70553
1.316		0.02049	5		1.33649	95		1.35698	2.65249	8.70449
1.317		0.02044	4		1.33744	96		1.35788	2.65444	8.70344
1.318		0.02040	5		1.33840	95		1.35879	2.65640	8.70240
1.319		0.02035	5		1.33935	95		1.35970	2.65835	8.70135
1.320		0.02030	4		1.34030	96		1.36061	2.66030	8.70030
1.321		0.02026	5		1.34126	95		1.36152	2.66226	8.69926
1.322		0.02021	4		1.34221	96		1.36243	2.66421	8.69821
1.323		0.02017	5		1.34317	95		1.36334	2.66617	8.69717
1.324	4 13 | 1	0.02012	4	4 1 | 24	1.34412	96	96 13 | 1	1.36425	2.66812	8.69612
1.325	38 | 2	0.02008	5	2 | 48	1.34508	95	37 | 2	1.36515	2.67008	8.69508
1.326	63 | 3	0.02003	4	3 | 72	1.34603	96	61 | 3	1.36606	2.67203	8.69403
1.327	88 | 4	0.01999	5	4 | 96	1.34699	95	85 | 4	1.36697	2.67399	8.69299
1.328		0.01994	4		1.34794	96		1.36788	2.67594	8.69194
1.329		0.01990	5		1.34890	95		1.36879	2.67790	8.69090
1.330		0.01985	4		1.34985	96		1.36971	2.67985	8.68985
1.331		0.01981	5		1.35081	95		1.37062	2.68181	8.68881
1.332		0.01976	4		1.35176	96		1.37153	2.68376	8.68776
1.333		0.01972	5		1.35272	95		1.37244	2.68572	8.68672
1.334		0.01967	4		1.35367	96		1.37335	2.68767	8.68567
1.335		0.01963	4		1.35463	96		1.37426	2.68963	8.68463
1.336		0.01959	5		1.35559	95		1.37517	2.69159	8.68359
1.337		0.01954	4		1.35654	96		1.37608	2.69354	8.68254
1.338		0.01950	5		1.35750	95		1.37700	2.69550	8.68150
1.339		0.01945	4		1.35845	96		1.37791	2.69745	8.68045
1.340		0.01941	4		1.35941	96		1.37882	2.69941	8.67941
1.341		0.01937	5		1.36037	95		1.37973	2.70137	8.67837
1.342		0.01932	4		1.36132	96		1.38065	2.70332	8.67732
1.343		0.01928	4		1.36228	96		1.38156	2.70528	8.67628
1.344		0.01924	5		1.36324	95		1.38247	2.70724	8.67524
1.345		0.01919	4		1.36419	96		1.38339	2.70919	8.67419
1.346		0.01915	4		1.36515	96		1.38430	2.71115	8.67315
1.347		0.01911	5		1.36611	95		1.38521	2.71311	8.67211
1.348		0.01906	4		1.36706	96		1.38613	2.71506	8.67106
1.349		0.01902	4		1.36802	96		1.38704	2.71702	8.67002
1.350		0.01898			1.36898			1.38796	2.71898	8.66898
A.	P. P.	B.	D.	P. P.	C.	D.	P. P.	D.	E.	F.

A.	P. P.	B.	D.	P. P.	C.	D.	P. P.	D.	E.	F.
1.350	5	0.01898	4	5	1.36898	96	95	1.38796	2.71898	8.66898
1.351	11 1	0.01894	5	1 19	1.36994	95	10 1	1.38887	2.72094	8.66794
1.352	31 2	0.01889	4	2 38	1.37089	96	29 2	1.38979	2.72289	8.66689
1.353	51 3	0.01885	4	3 57	1.37185	96	48 3	1.39070	2.72485	8.66585
1.354	71 4 91 5	0.01881	4	4 76 5 95	1.37281	96	67 4 86 5	1.39162	2.72681	8.66481
1.355		0.01877	5		1.37377	95		1.39253	2.72877	8.66377
1.356		0.01872	4		1.37472	96		1.39345	2.73072	8.66272
1.357		0.01868	4		1.37568	96		1.39436	2.73268	8.66168
1.358		0.01864	4		1.37664	96		1.39528	2.73464	8.66064
1.359		0.01860	4		1.37760	96		1.39619	2.73660	8.65960
1.360		0.01856	5		1.37856	95		1.39711	2.73856	8.65856
1.361		0.01851	4		1.37951	96		1.39803	2.74051	8.65751
1.362		0.01847	4		1.38047	96		1.39894	2.74247	8.65647
1.363		0.01843	4		1.38143	96		1.39986	2.74443	8.65543
1.364		0.01839	4		1.38239	96		1.40078	2.74639	8.65439
1.365		0.01835	4		1.38335	96		1.40170	2.74835	8.65335
1.366		0.01831	4		1.38431	96		1.40261	2.75031	8.65231
1.367		0.01827	5		1.38527	95		1.40353	2.75227	8.65127
1.368		0.01822	4		1.38622	96		1.40445	2.75422	8.65022
1.369	4	0.01818	4	4	1.38718	96	96	1.40537	2.75618	8.64918
1.370	13 1	0.01814	4	1 24	1.38814	96	13 1	1.40628	2.75814	8.64814
1.371	38 2	0.01810	4	2 48	1.38910	96	37 2	1.40720	2.76010	8.64710
1.372	63 3 88 4	0.01806	4	3 72 4 96	1.39006	96	61 3 85 4	1.40812	2.76206	8.64606
1.373		0.01802	4		1.39102	96		1.40904	2.76402	8.64502
1.374		0.01798	4		1.39198	96		1.40996	2.76598	8.64398
1.375		0.01794	4		1.39294	96		1.41088	2.76794	8.64294
1.376		0.01790	4		1.39390	96		1.41180	2.76990	8.64190
1.377		0.01786	4		1.39486	96		1.41272	2.77186	8.64086
1.378		0.01782	4		1.39582	96		1.41363	2.77382	8.63982
1.379		0.01778	4		1.39678	96		1.41455	2.77578	8.63878
1.380		0.01774	4		1.39774	96		1.41547	2.77774	8.63774
1.381		0.01770	4		1.39870	96		1.41639	2.77970	8.63670
1.382		0.01766	4		1.39966	96		1.41731	2.78166	8.63566
1.383		0.01762	4		1.40062	96		1.41824	2.78362	8.63462
1.384		0.01758	4		1.40158	96		1.41916	2.78558	8.63358
1.385		0.01754	4		1.40254	96		1.42008	2.78754	8.63254
1.386		0.01750	4		1.40350	96		1.42100	2.78950	8.63150
1.387	3	0.01746	4	3	1.40446	96	97	1.42192	2.79146	8.63046
1.388	17 1	0.01742	4	1 32	1.40542	96	17 1	1.42284	2.79342	8.62942
1.389	51 2 84 3	0.01738	4	2 65 3 97	1.40638	96	49 2 81 3	1.42376	2.79538	8.62838
1.390		0.01734	4		1.40734	96		1.42468	2.79734	8.62734
1.391		0.01730	4		1.40830	96		1.42560	2.79930	8.62630
1.392		0.01726	4		1.40926	96		1.42653	2.80126	8.62526
1.393		0.01722	3		1.41022	97		1.42745	2.80322	8.62422
1.394		0.01719	4		1.41119	96		1.42837	2.80519	8.62319
1.395		0.01715	4		1.41215	96		1.42929	2.80715	8.62215
1.396		0.01711	4		1.41311	96		1.43022	2.80911	8.62111
1.397		0.01707	4		1.41407	96		1.43114	2.81107	8.62007
1.398		0.01703	4		1.41503	96		1.43206	2.81303	8.61903
1.399		0.01699	4		1.41599	96		1.43299	2.81499	8.61799
1.400		0.01695			1.41695			1.43391	2.81695	8.61695
A.	P. P.	B.	D.	P. P.	C.	D.	P. P.	D.	E.	F.

A.	P. P.	B.	D.	P. P.	C.	D.	P. P.	D.	E.	F.
1.400	4	0.01695	3	4	1.41695	97	96	1.43391	2.81695	8.61695
1.401	13 1	0.01692	4	1 24	1.41792	96	13 1	1.43483	2.81892	8.61592
1.402	38 2	0.01688	4	2 48	1.41888	96	37 2	1.43576	2.82088	8.61488
1.403	63 3	0.01684	4	3 72	1.41984	96	61 3	1.43668	2.82284	8.61384
1.404	88 4	0.01680	4	4 96	1.42080	96	85 4	1.43760	2.82480	8.61280
1.405		0.01676	3		1.42176	97		1.43853	2.82676	8.61176
1.406		0.01673	4		1.42273	96		1.43945	2.82873	8.61073
1.407		0.01669	4		1.42369	96		1.44038	2.83069	8.60969
1.408		0.01665	4		1.42465	96		1.44130	2.83265	8.60865
1.409		0.01661	3		1.42561	97		1.44223	2.83461	8.60761
1.410		0.01658	4		1.42658	96		1.44315	2.83658	8.60658
1.411		0.01654	4		1.42754	96		1.44408	2.83854	8.60554
1.412		0.01650	4		1.42850	96		1.44500	2.84050	8.60450
1.413		0.01646	3		1.42946	97		1.44593	2.84246	8.60346
1.414		0.01643	4		1.43043	96		1.44685	2.84443	8.60243
1.415		0.01639	4		1.43139	96		1.44778	2.84639	8.60139
1.416		0.01635	3		1.43235	97		1.44870	2.84835	8.60035
1.417		0.01632	4		1.43332	96		1.44963	2.85032	8.59932
1.418		0.01628	4		1.43428	96		1.45056	2.85228	8.59828
1.419		0.01624	3		1.43524	97		1.45148	2.85424	8.59724
1.420		0.01621	4		1.43621	96		1.45241	2.85621	8.59621
1.421		0.01617	4		1.43717	96		1.45334	2.85817	8.59517
1.422		0.01613	3		1.43813	97		1.45426	2.86013	8.59413
1.423		0.01610	4		1.43910	96		1.45519	2.86210	8.59310
1.424		0.01606	4		1.44006	96		1.45612	2.86406	8.59206
1.425	3	0.01602	3	3	1.44102	97	97	1.45705	2.86602	8.59102
1.426	17 1	0.01599	4	1 32	1.44199	96	17 1	1.45797	2.86799	8.58999
1.427	51 2	0.01595	4	2 65	1.44295	96	49 2	1.45890	2.86995	8.58895
1.428	84 3	0.01591	3	3 97	1.44391	97	81 3	1.45983	2.87191	8.58791
1.429		0.01588	4		1.44488	96		1.46076	2.87388	8.58688
1.430		0.01584	3		1.44584	97		1.46169	2.87584	8.58584
1.431		0.01581	4		1.44681	96		1.46261	2.87781	8.58481
1.432		0.01577	3		1.44777	97		1.46354	2.87977	8.58377
1.433		0.01574	4		1.44874	96		1.46447	2.88174	8.58274
1.434		0.01570	4		1.44970	96		1.46540	2.88370	8.58170
1.435		0.01566	3		1.45066	97		1.46633	2.88566	8.58066
1.436		0.01563	4		1.45163	96		1.46726	2.88763	8.57963
1.437		0.01559	3		1.45259	97		1.46819	2.88959	8.57859
1.438		0.01556	4		1.45356	96		1.46912	2.89156	8.57756
1.439		0.01552	3		1.45452	97		1.47005	2.89352	8.57652
1.440		0.01549	4		1.45549	96		1.47098	2.89549	8.57549
1.441		0.01545	3		1.45645	97		1.47191	2.89745	8.57445
1.442		0.01542	4		1.45742	96		1.47284	2.89942	8.57342
1.443		0.01538	3		1.45838	97		1.47377	2.90138	8.57238
1.444		0.01535	4		1.45935	96		1.47470	2.90335	8.57135
1.445		0.01531	3		1.46031	97		1.47563	2.90531	8.57031
1.446		0.01528	3		1.46128	97		1.47656	2.90728	8.56928
1.447		0.01525	4		1.46225	96		1.47749	2.90925	8.56825
1.448		0.01521	3		1.46321	97		1.47842	2.91121	8.56721
1.449		0.01518	4		1.46418	96		1.47935	2.91318	8.56618
1.450		0.01514			1.46514			1.48028	2.91514	8.56514
A.	P. P.	B.	D.	P. P.	C.	D.	P. P.	D.	E.	F.

A.	P.P.	B.	D.	P.P.	C.	D.	P.P.	D.	E.	F.
1.450	4	0.01514	3	4	1.46514	97	96	1.48028	2.91514	8.56514
1.451	13 | 1	0.01511	4	1 | 24	1.46611	96	13 | 1	1.48122	2.91711	8.56411
1.452	38 | 2	0.01507	3	2 | 48	1.46707	97	37 | 2	1.48215	2.91907	8.56307
1.453	63 | 3	0.01504	3	3 | 72	1.46804	97	61 | 3	1.48308	2.92104	8.56204
1.454	88 | 4	0.01501	4	4 | 96	1.46901	96	85 | 4	1.48401	2.92301	8.56101
1.455		0.01497	3		1.46997	97		1.48494	2.92497	8.55997
1.456		0.01494	4		1.47094	96		1.48588	2.92694	8.55894
1.457		0.01490	3		1.47190	97		1.48681	2.92890	8.55790
1.458		0.01487	3		1.47287	97		1.48774	2.93087	8.55687
1.459		0.01484	4		1.47384	96		1.48867	2.93284	8.55584
1.460		0.01480	3		1.47480	97		1.48961	2.93480	8.55480
1.461		0.01477	3		1.47577	97		1.49054	2.93677	8.55377
1.462		0.01474	4		1.47674	96		1.49147	2.93874	8.55274
1.463		0.01470	3		1.47770	97		1.49241	2.94070	8.55170
1.464		0.01467	3		1.47867	97		1.49334	2.94267	8.55067
1.465		0.01464	4		1.47964	96		1.49427	2.94464	8.54964
1.466		0.01460	3		1.48060	97		1.49521	2.94660	8.54860
1.467		0.01457	3		1.48157	97		1.49614	2.94857	8.54757
1.468		0.01454	4		1.48254	96		1.49708	2.95054	8.54654
1.469		0.01450	3		1.48350	97		1.49801	2.95250	8.54550
1.470		0.01447	3		1.48447	97		1.49894	2.95447	8.54447
1.471		0.01444	3		1.48544	97		1.49988	2.95644	8.54344
1.472		0.01441	4		1.48641	96		1.50081	2.95841	8.54241
1.473		0.01437	3		1.48737	97		1.50175	2.96037	8.54137
1.474		0.01434	3		1.48834	97		1.50268	2.96234	8.54034
1.475	3	0.01431	3	3	1.48931	97	97	1.50362	2.96431	8.53931
1.476	17 | 1	0.01428	4	1 | 32	1.49028	96	17 | 1	1.50455	2.96628	8.53828
1.477	51 | 2	0.01424	3	2 | 65	1.49124	97	49 | 2	1.50549	2.96824	8.53724
1.478	84 | 3	0.01421	3	3 | 97	1.49221	97	81 | 3	1.50642	2.97021	8.53621
1.479		0.01418	3		1.49318	97		1.50736	2.97218	8.53518
1.480		0.01415	3		1.49415	97		1.50830	2.97415	8.53415
1.481		0.01412	4		1.49512	96		1.50923	2.97612	8.53312
1.482		0.01408	3		1.49608	97		1.51017	2.97808	8.53208
1.483		0.01405	3		1.49705	97		1.51110	2.98005	8.53105
1.484		0.01402	3		1.49802	97		1.51204	2.98202	8.53002
1.485		0.01399	3		1.49899	97		1.51298	2.98399	8.52899
1.486		0.01396	3		1.49996	97		1.51391	2.98596	8.52796
1.487		0.01393	4		1.50093	96		1.51485	2.98793	8.52693
1.488		0.01389	3		1.50189	97		1.51579	2.98989	8.52589
1.489		0.01386	3		1.50286	97		1.51672	2.99136	8.52486
1.490		0.01383	3		1.50383	97		1.51766	2.99383	8.52383
1.491		0.01380	3		1.50480	97		1.51860	2.99580	8.52280
1.492		0.01377	3		1.50577	97		1.51954	2.99777	8.52177
1.493		0.01374	3		1.50674	97		1.52047	2.99974	8.52074
1.494		0.01371	3		1.50771	97		1.52141	3.00171	8.51971
1.495		0.01368	4		1.50868	96		1.52235	3.00368	8.51868
1.496		0.01364	3		1.50964	97		1.52329	3.00564	8.51764
1.497		0.01361	3		1.51061	97		1.52423	3.00761	8.51661
1.498		0.01358	3		1.51158	97		1.52516	3.00958	8.51558
1.499		0.01355	3		1.51255	97		1.52610	3.01155	8.51455
1.500		0.01352			1.51352			1.52704	3.01352	8.51352
A.	P.P.	B.	D.	P.P.	C.	D.	P.P.	D.	E.	F.

A.	P. P.	B.	D.	P. P.	C.	D.	P. P.	D.	E.	F.
1.500	3	0.01352	3	3	1.51352	97	97	1.52704	3.01352	8.51352
1.501	17 | 1	0.01349	3	1 | 32	1.51449	97	17 | 1	1.52798	3.01549	8.51249
1.502	51 | 2	0.01346	3	2 | 65	1.51546	97	49 | 2	1.52892	3.01746	8.51146
1.503	84 | 3	0.01343	3	3 | 97	1.51643	97	81 | 3	1.52986	3.01943	8.51043
1.504		0.01340	3		1.51740	97		1.53080	3.02140	8.50940
1.505		0.01337	3		1.51837	97		1.53174	3.02337	8.50837
1.506		0.01334	3		1.51934	97		1.53268	3.02534	8.50734
1.507		0.01331	3		1.52031	97		1.53362	3.02731	8.50631
1.508		0.01328	3		1.52128	97		1.53456	3.02928	8.50528
1.509		0.01325	3		1.52225	97		1.53550	3.03125	8.50425
1.510		0.01322	3		1.52322	97		1.53644	3.03322	8.50322
1.511		0.01319	3		1.52419	97		1.53738	3.03519	8.50219
1.512		0.01316	3		1.52516	97		1.53832	3.03716	8.50116
1.513		0.01313	3		1.52613	97		1.53926	3.03913	8.50013
1.514		0.01310	3		1.52710	97		1.54020	3.04110	8.49910
1.515		0.01307	3		1.52807	97		1.54114	3.04307	8.49807
1.516		0.01304	3		1.52904	97		1.54208	3.04504	8.49704
1.517		0.01301	3		1.53001	97		1.54302	3.04701	8.49601
1.518		0.01298	3		1.53098	97		1.54396	3.04898	8.49498
1.519		0.01295	3		1.53195	97		1.54490	3.05095	8.49395
1.520		0.01292	3		1.53292	97		1.54584	3.05292	8.49292
1.521		0.01289	3		1.53389	97		1.54678	3.05489	8.49189
1.522		0.01286	3		1.53486	97		1.54773	3.05686	8.49086
1.523		0.01283	3		1.53583	97		1.54867	3.05883	8.48983
1.524	2	0.01280	2	2	1.53680	98	98	1.54961	3.06080	8.48880
1.525	26 | 1	0.01278	3	1 | 49	1.53778	97	25 | 1	1.55055	3.06278	8.48778
1.526	76 | 2	0.01275	3	2 | 98	1.53875	97	74 | 2	1.55149	3.06475	8.48675
1.527		0.01272	3		1.53972	97		1.55244	3.06672	8.48572
1.528		0.01269	3		1.54069	97		1.55338	3.06869	8.48469
1.529		0.01266	3		1.54166	97		1.55432	3.07066	8.48366
1.530		0.01263	3		1.54263	97		1.55526	3.07263	8.48263
1.531		0.01260	3		1.54360	97		1.55621	3.07460	8.48160
1.532		0.01257	2		1.54457	98		1.55715	3.07657	8.48057
1.533		0.01255	3		1.54555	97		1.55809	3.07855	8.47955
1.534		0.01252	3		1.54652	97		1.55903	3.08052	8.47852
1.535		0.01249	3		1.54749	97		1.55998	3.08249	8.47749
1.536		0.01246	3		1.54846	97		1.56092	3.08446	8.47646
1.537		0.01243	3		1.54943	97		1.56186	3.08643	8.47543
1.538		0.01240	2		1.55040	98		1.56281	3.08840	8.47440
1.539		0.01238	3		1.55138	97		1.56375	3.09038	8.47338
1.540		0.01235	3		1.55235	97		1.56470	3.09235	8.47235
1.541		0.01232	3		1.55332	97		1.56564	3.09432	8.47132
1.542		0.01229	3		1.55429	97		1.56658	3.09629	8.47029
1.543		0.01226	2		1.55526	98		1.56753	3.09826	8.46926
1.544		0.01224	3		1.55624	97		1.56847	3.10024	8.46824
1.545		0.01221	3		1.55721	97		1.56942	3.10221	8.46721
1.546		0.01218	3		1.55818	97		1.57036	3.10418	8.46618
1.547		0.01215	2		1.55915	98		1.57131	3.10615	8.46515
1.548		0.01213	3		1.56013	97		1.57225	3.10813	8.46413
1.549		0.01210	3		1.56110	97		1.57320	3.11010	8.46310
1.550		0.01207			1.56207			1.57414	3.11207	8.46207
A.	P. P.	B.	D.	P. P.	C.	D.	P. P.	D.	E.	F.

A.	P. P.	B.	D.	P. P.	C.	D.	P. P.	D.	E.	F.
1.550	3	0.01207	3	3	1.56207	97	97	1.57414	3.11207	8.46207
1.551	17 | 1	0.01204	2	1 | 32	1.56304	98	17 | 1	1.57509	3.11404	8.46104
1.552	51 | 2	0.01202	3	2 | 65	1.56402	97	49 | 2	1.57603	3.11602	8.46002
1.553	84 | 3	0.01199	3	3 | 97	1.56499	97	81 | 3	1.57698	3.11799	8.45899
1.554		0.01196	3		1.56596	97		1.57792	3.11996	8.45796
1.555		0.01193	2		1.56693	98		1.57887	3.12193	8.45693
1.556		0.01191	3		1.56791	97		1.57981	3.12391	8.45591
1.557		0.01188	3		1.56888	97		1.58076	3.12588	8.45488
1.558		0.01185	2		1.56985	98		1.58171	3.12785	8.45385
1.559		0.01183	3		1.57083	97		1.58265	3.12983	8.45283
1.560		0.01180	3		1.57180	97		1.58360	3.13180	8.45180
1.561		0.01177	2		1.57277	98		1.58455	3.13377	8.45077
1.562		0.01175	3		1.57375	97		1.58549	3.13575	8.44975
1.563		0.01172	3		1.57472	97		1.58644	3.13772	8.44872
1.564		0.01169	2		1.57569	98		1.58739	3.13969	8.44769
1.565		0.01167	3		1.57667	97		1.58833	3.14167	8.44667
1.566		0.01164	3		1.57764	97		1.58928	3.14364	8.44564
1.567		0.01161	2		1.57861	98		1.59023	3.14561	8.44461
1.568		0.01159	3		1.57959	97		1.59117	3.14759	8.44359
1.569		0.01156	3		1.58056	97		1.59212	3.14956	8.44256
1.570		0.01153	2		1.58153	98		1.59307	3.15153	8.44153
1.571		0.01151	3		1.58251	97		1.59402	3.15351	8.44051
1.572		0.01148	2		1.58348	98		1.59496	3.15548	8.43948
1.573		0.01146	3		1.58446	97		1.59591	3.15746	8.43846
1.574	2	0.01143	3	2	1.58543	97	98	1.59686	3.15943	8.43743
1.575	26 | 1	0.01140	2	1 | 49	1.58640	98	25 | 1	1.59781	3.16140	8.43640
1.576	76 | 2	0.01138	3	2 | 98	1.58738	97	74 | 2	1.59876	3.16338	8.43538
1.577		0.01135	2		1.58835	98		1.59971	3.16535	8.43435
1.578		0.01133	3		1.58933	97		1.60065	3.16733	8.43333
1.579		0.01130	2		1.59030	98		1.60160	3.16930	8.43230
1.580		0.01128	3		1.59128	97		1.60255	3.17128	8.43128
1.581		0.01125	3		1.59225	97		1.60350	3.17325	8.43025
1.582		0.01122	2		1.59322	98		1.60445	3.17522	8.42922
1.583		0.01120	3		1.59420	97		1.60540	3.17720	8.42820
1.584		0.01117	2		1.59517	98		1.60635	3.17917	8.42717
1.585		0.01115	3		1.59615	97		1.60730	3.18115	8.42615
1.586		0.01112	2		1.59712	98		1.60825	3.18312	8.42512
1.587		0.01110	3		1.59810	97		1.60919	3.18510	8.42410
1.588		0.01107	2		1.59907	98		1.61014	3.18707	8.42307
1.589		0.01105	3		1.60005	97		1.61109	3.18905	8.42205
1.590		0.01102	2		1.60102	98		1.61204	3.19102	8.42102
1.591		0.01100	3		1.60200	97		1.61299	3.19300	8.42000
1.592		0.01097	2		1.60297	98		1.61394	3.19497	8.41897
1.593		0.01095	3		1.60395	97		1.61489	3.19695	8.41795
1.594		0.01092	2		1.60492	98		1.61584	3.19892	8.41692
1.595		0.01090	3		1.60590	97		1.61679	3.20090	8.41590
1.596		0.01087	2		1.60687	98		1.61775	3.20287	8.41487
1.597		0.01085	3		1.60785	97		1.61870	3.20485	8.41385
1.598		0.01082	2		1.60882	98		1.61965	3.20682	8.41282
1.599		0.01080	3		1.60980	97		1.62060	3.20880	8.41180
1.600		0.01077			1.61077			1.62155	3.21077	8.41077
A.	P. P.	B.	D.	P. P.	C.	D.	P. P.	D.	E.	F.

A.	P. P.	B.	D.	P. P.	C.	D.	P. P.	D.	E.	F.
1.600	3	0.01077	2	3	1.61077	98	97	1.62155	3.21077	8.41077
1.601	17 1	0.01075	2	1 32	1.61175	98	17 1	1.62250	3.21275	8.40975
1.602	51 2	0.01073	3	2 65	1.61273	97	49 2	1.62345	3.21473	8.40873
1.603	84 3	0.01070	2	3 97	1.61370	98	81 3	1.62440	3.21670	8.40770
1.604		0.01068	3		1.61468	97		1.62535	3.21868	8.40668
1.605		0.01065	2		1.61565	98		1.62630	3.22065	8.40565
1.606		0.01063	3		1.61663	97		1.62726	3.22263	8.40463
1.607		0.01060	2		1.61760	98		1.62821	3.22460	8.40360
1.608		0.01058	2		1.61858	98		1.62916	3.22658	8.40258
1.609		0.01056	3		1.61956	97		1.63011	3.22856	8.40156
1.610		0.01053	2		1.62053	98		1.63106	3.23053	8.40053
1.611		0.01051	3		1.62151	97		1.63202	3.23251	8.39951
1.612		0.01048	2		1.62248	98		1.63297	3.23448	8.39848
1.613		0.01046	2		1.62346	98		1.63392	3.23646	8.39746
1.614		0.01044	3		1.62444	97		1.63487	3.23844	8.39644
1.615		0.01041	2		1.62541	98		1.63583	3.24041	8.39541
1.616		0.01039	2		1.62639	98		1.63678	3.24239	8.39439
1.617		0.01037	3		1.62737	97		1.63773	3.24437	8.39337
1.618		0.01034	2		1.62834	98		1.63868	3.24634	8.39234
1.619		0.01032	2		1.62932	98		1.63964	3.24832	8.39132
1.620		0.01030	3		1.63030	97		1.64059	3.25030	8.39030
1.621		0.01027	2		1.63127	98		1.64154	3.25227	8.38927
1.622		0.01025	3		1.63225	97		1.64250	3.25425	8.38825
1.623		0.01022	2		1.63322	98		1.64345	3.25622	8.38722
1.624	2	0.01020	2	2	1.63420	98	98	1.64440	3.25820	8.38620
1.625	26 1	0.01018	2	1 49	1.63518	98	25 1	1.64536	3.26018	8.38518
1.626	76 2	0.01016	3	2 98	1.63616	97	74 2	1.64631	3.26216	8.38416
1.627		0.01013	2		1.63713	98		1.64726	3.26413	8.38313
1.628		0.01011	2		1.63811	98		1.64822	3.26611	8.38211
1.629		0.01009	3		1.63909	97		1.64917	3.26809	8.38109
1.630		0.01006	2		1.64006	98		1.65013	3.27006	8.38006
1.631		0.01004	2		1.64104	98		1.65108	3.27204	8.37904
1.632		0.01002	3		1.64202	97		1.65204	3.27402	8.37802
1.633		0.00999	2		1.64299	98		1.65299	3.27599	8.37699
1.634		0.00997	2		1.64397	98		1.65394	3.27797	8.37597
1.635		0.00995	2		1.64495	98		1.65490	3.27995	8.37495
1.636		0.00993	3		1.64593	97		1.65585	3.28193	8.37393
1.637		0.00990	2		1.64690	98		1.65681	3.28390	8.37290
1.638		0.00988	2		1.64788	98		1.65776	3.28588	8.37188
1.639		0.00986	2		1.64886	98		1.65872	3.28786	8.37086
1.640		0.00984	3		1.64984	97		1.65967	3.28984	8.36984
1.641		0.00981	2		1.65081	98		1.66063	3.29181	8.36881
1.642		0.00979	2		1.65179	98		1.66158	3.29379	8.36779
1.643		0.00977	2		1.65277	98		1.66254	3.29577	8.36677
1.644		0.00975	2		1.65375	98		1.66350	3.29775	8.36575
1.645		0.00973	3		1.65473	97		1.66445	3.29973	8.36473
1.646		0.00970	2		1.65570	98		1.66541	3.30170	8.36370
1.647		0.00968	2		1.65668	98		1.66636	3.30368	8.36268
1.648		0.00966	2		1.65766	98		1.66732	3.30566	8.36166
1.649		0.00964	2		1.65864	98		1.66827	3.30764	8.36064
1.650		0.00962			1.65962			1.66923	3.30962	8.35962
A.	P. P.	B.	D.	P. P.	C.	D.	P. P.	D.	E.	F.

A.	P.P.	B.	D.	P.P.	C.	D.	P.P.	D.	E.	F.
1.650	3	0.00962	3	3	1.65962	97	97	1.66923	3.30962	8.35962
1.651	17 1	0.00959	2	1 32	1.66059	98	17 1	1.67019	3.31159	8.35859
1.652	51 2	0.00957	2	2 65	1.66157	98	49 2	1.67114	3.31357	8.35757
1.653	84 3	0.00955	2	3 97	1.66255	98	81 3	1.67210	3.31555	8.35655
1.654		0.00953	2		1.66353	98		1.67305	3.31753	8.35553
1.655		0.00951	3		1.66451	97		1.67401	3.31951	8.35451
1.656		0.00948	2		1.66548	98		1.67497	3.32148	8.35348
1.657		0.00946	2		1.66646	98		1.67593	3.32346	8.35246
1.658		0.00944	2		1.66744	98		1.67688	3.32544	8.35144
1.659		0.00942	2		1.66842	98		1.67784	3.32742	8.35042
1.660		0.00940	2		1.66940	98		1.67880	3.32940	8.34940
1.661		0.00938	2		1.67038	98		1.67976	3.33138	8.34838
1.662		0.00936	3		1.67136	97		1.68071	3.33336	8.34736
1.663		0.00933	2		1.67233	98		1.68167	3.33533	8.34633
1.664		0.00931	2		1.67331	98		1.68263	3.33731	8.34531
1.665		0.00929	2		1.67429	98		1.68358	3.33929	8.34429
1.666		0.00927	2		1.67527	98		1.68454	3.34127	8.34327
1.667		0.00925	2		1.67625	98		1.68550	3.34325	8.34225
1.668		0.00923	2		1.67723	98		1.68646	3.34523	8.34123
1.669		0.00921	2		1.67821	98		1.68742	3.34721	8.34021
1.670		0.00919	2		1.67919	98		1.68837	3.34919	8.33919
1.671		0.00917	2		1.68017	98		1.68933	3.35117	8.33817
1.672		0.00915	3		1.68115	97		1.69029	3.35315	8.33715
1.673		0.00912	2		1.68212	98		1.69125	3.35512	8.33612
1.674	2	0.00910	2	2	1.68310	98	98	1.69221	3.35710	8.33510
1.675	26 1	0.00908	2	1 49	1.68408	98	25 1	1.69317	3.35908	8.33408
1.676	76 2	0.00906	2	2 98	1.68506	98	74 2	1.69412	3.36106	8.33306
1.677		0.00904	2		1.68604	98		1.69508	3.36304	8.33204
1.678		0.00902	2		1.68702	98		1.69604	3.36502	8.33102
1.679		0.00900	2		1.68800	98		1.69700	3.36700	8.33000
1.680		0.00898	2		1.68898	98		1.69796	3.36898	8.32898
1.681		0.00896	2		1.68996	98		1.69892	3.37096	8.32796
1.682		0.00894	2		1.69094	98		1.69988	3.37294	8.32694
1.683		0.00892	2		1.69192	98		1.70084	3.37492	8.32592
1.684		0.00890	2		1.69290	98		1.70180	3.37690	8.32490
1.685		0.00888	2		1.69388	98		1.70276	3.37888	8.32388
1.686		0.00886	2		1.69486	98		1.70372	3.38086	8.32286
1.687		0.00884	2		1.69584	98		1.70468	3.38284	8.32184
1.688		0.00882	2		1.69682	98		1.70564	3.38482	8.32082
1.689		0.00880	2		1.69780	98		1.70660	3.38680	8.31980
1.690		0.00878	2		1.69878	98		1.70756	3.38878	8.31878
1.691		0.00876	2		1.69976	98		1.70852	3.39076	8.31776
1.692		0.00874	2		1.70074	98		1.70948	3.39274	8.31674
1.693		0.00872	2		1.70172	98		1.71044	3.39472	8.31572
1.694		0.00870	2		1.70270	98		1.71140	3.39670	8.31470
1.695		0.00868	2		1.70368	98		1.71236	3.39868	8.31368
1.696		0.00866	2		1.70466	98		1.71332	3.40066	8.31266
1.697		0.00864	2		1.70564	98		1.71428	3.40264	8.31164
1.698		0.00862	2		1.70662	98		1.71524	3.40462	8.31062
1.699		0.00860	2		1.70760	98		1.71620	3.40660	8.30960
1.700		0.00858			1.70858			1.71716	3.40858	8.30858
A.	P.P.	B.	D.	P.P.	C.	D.	P.P.	D.	E.	F.

A.	P. P.	B.	D.	P. P.	C.	D.	P. P.	D.	E.	F.
1.700	2	0.00858	2	2	1.70858	98	98	1.71716	3.40858	8.30858
1.701	26| 1	0.00856	2	1|49	1.70956	98	25| 1	1.71812	3.41056	8.30756
1.702	76| 2	0.00854	2	2|98	1.71054	98	74| 2	1.71908	3.41254	8.30654
1.703		0.00852	2		1.71152	98		1.72004	3.41452	8.30552
1.704		0.00850	2		1.71250	98		1.72100	3.41650	8.30450
1.705		0.00848	2		1.71348	98		1.72197	3.41848	8.30348
1.706		0.00846	2		1.71446	98		1.72293	3.42046	8.30246
1.707		0.00844	2		1.71544	98		1.72389	3.42244	8.30144
1.708		0.00842	1		1.71642	99		1.72485	3.42442	8.30042
1.709		0.00841	2		1.71741	98		1.72581	3.42641	8.29941
1.710		0.00839	2		1.71839	98		1.72677	3.42839	8.29839
1.711		0.00837	2		1.71937	98		1.72773	3.43037	8.29737
1.712		0.00835	2		1.72035	98		1.72870	3.43235	8.29635
1.713		0.00833	2		1.72133	98		1.72966	3.43433	8.29533
1.714		0.00831	2		1.72231	98		1.73062	3.43631	8.29431
1.715		0.00829	2		1.72329	98		1.73158	3.43829	8.29329
1.716		0.00827	2		1.72427	98		1.73255	3.44027	8.29227
1.717		0.00825	2		1.72525	98		1.73351	3.44225	8.29125
1.718		0.00823	1		1.72623	99		1.73447	3.44423	8.29023
1.719		0.00822	2		1.72722	98		1.73543	3.44622	8.28922
1.720		0.00820	2		1.72820	98		1.73639	3.44820	8.28820
1.721		0.00818	2		1.72918	98		1.73736	3.45018	8.28718
1.722		0.00816	2		1.73016	98		1.73832	3.45216	8.28616
1.723		0.00814	2		1.73114	98		1.73928	3.45414	8.28514
1.724	1 51| 1	0.00812	2	1 1|99	1.73212	98	99 50| 1	1.74025	3.45612	8.28412
1.725		0.00810	1		1.73310	99		1.74121	3.45810	8.28310
1.726		0.00809	2		1.73409	98		1.74217	3.46009	8.28209
1.727		0.00807	2		1.73507	98		1.74314	3.46207	8.28107
1.728		0.00805	2		1.73605	98		1.74410	3.46405	8.28005
1.729		0.00803	2		1.73703	98		1.74506	3.46603	8.27903
1.730		0.00801	2		1.73801	98		1.74603	3.46801	8.27801
1.731		0.00799	1		1.73899	99		1.74699	3.46999	8.27699
1.732		0.00798	2		1.73998	98		1.74795	3.47198	8.27598
1.733		0.00796	2		1.74096	98		1.74892	3.47396	8.27496
1.734		0.00794	2		1.74194	98		1.74988	3.47594	8.27394
1.735		0.00792	2		1.74292	98		1.75084	3.47792	8.27292
1.736		0.00790	1		1.74390	99		1.75181	3.47990	8.27190
1.737		0.00789	2		1.74489	98		1.75277	3.48189	8.27089
1.738		0.00787	2		1.74587	98		1.75374	3.48387	8.26987
1.739		0.00785	2		1.74685	98		1.75470	3.48585	8.26885
1.740		0.00783	2		1.74783	98		1.75566	3.48783	8.26783
1.741		0.00781	1		1.74881	99		1.75663	3.48981	8.26681
1.742		0.00780	2		1.74980	98		1.75759	3.49180	8.26580
1.743		0.00778	2		1.75078	98		1.75856	3.49378	8.26478
1.744		0.00776	2		1.75176	98		1.75952	3.49576	8.26376
1.745		0.00774	1		1.75274	99		1.76049	3.49774	8.26274
1.746		0.00773	2		1.75373	98		1.76145	3.49973	8.26173
1.747		0.00771	2		1.75471	98		1.76242	3.50171	8.26071
1.748		0.00769	2		1.75569	98		1.76338	3.50369	8.25969
1.749		0.00767	1		1.75667	99		1.76435	3.50567	8.25867
1.750		0.00766			1.75766			1.76531	3.50766	8.25766
A.	P. P.	B.	D.	P. P.	C.	D.	P. P.	D.	E.	F.

A.	P. P.	B.	D.	P. P.	C.	D.	P. P.	D.	E.	F.
1. 750	2	0. 00766	2	2	1. 75766	98	98	1. 76531	3. 50766	8. 25766
1. 751	26 | 1	0. 00764	2	1 | 49	1. 75864	98	25 | 1	1. 76628	3. 50964	8. 25664
1. 752	76 | 2	0. 00762	2	2 | 98	1. 75962	98	74 | 2	1. 76724	3. 51162	8. 25562
1. 753		0. 00760	1		1. 76060	99		1. 76821	3. 51360	8. 25460
1. 754		0. 00759	2		1. 76159	98		1. 76917	3. 51559	8. 25359
1. 755		0. 00757	2		1. 76257	98		1. 77014	3. 51757	8. 25257
1. 756		0. 00755	2		1. 76355	98		1. 77110	3. 51955	8. 25155
1. 757		0. 00753	1		1. 76453	99		1. 77207	3. 52153	8. 25053
1. 758		0. 00752	2		1. 76552	98		1. 77303	3. 52352	8. 24952
1. 759		0. 00750	2		1. 76650	98		1. 77400	3. 52550	8. 24850
1. 760		0. 00748	1		1. 76748	99		1. 77496	3. 52748	8. 24748
1. 761		0. 00747	2		1. 76847	98		1. 77593	3. 52947	8. 24647
1. 762		0. 00745	2		1. 76945	98		1. 77690	3. 53145	8. 24545
1. 763		0. 00743	2		1. 77043	98		1. 77786	3. 53343	8. 24443
1. 764		0. 00741	1		1. 77141	99		1. 77883	3. 53541	8. 24341
1. 765		0. 00740	2		1. 77240	98		1. 77979	3. 53740	8. 24240
1. 766		0. 00738	2		1. 77338	98		1. 78076	3. 53938	8. 24138
1. 767		0. 00736	1		1. 77436	99		1. 78173	3. 54136	8. 24036
1. 768		0. 00735	2		1. 77535	98		1. 78269	3. 54335	8. 23935
1. 769		0. 00733	2		1. 77633	98		1. 78366	3. 54533	8. 23833
1. 770		0. 00731	1		1. 77731	99		1. 78463	3. 54731	8. 23731
1. 771		0. 00730	2		1. 77830	98		1. 78559	3. 54930	8. 23630
1. 772		0. 00728	2		1. 77928	98		1. 78656	3. 55128	8. 23528
1. 773		0. 00726	1		1. 78026	99		1. 78753	3. 55326	8. 23426
1. 774	1 51 | 1	0. 00725	2	1 1 | 99	1. 78125	98	99 50 | 1	1. 78849	3. 55525	8. 23325
1. 775		0. 00723	2		1. 78223	98		1. 78946	3. 55723	8. 23223
1. 776		0. 00721	1		1. 78321	99		1. 79043	3. 55921	8. 23121
1. 777		0. 00720	2		1. 78420	98		1. 79139	3. 56120	8. 23020
1. 778		0. 00718	2		1. 78518	98		1. 79236	3. 56318	8. 22918
1. 779		0. 00716	1		1. 78616	99		1. 79333	3. 56516	8. 22816
1. 780		0. 00715	2		1. 78715	98		1. 79430	3. 56715	8. 22715
1. 781		0. 00713	1		1. 78813	99		1. 79526	3. 56913	8. 22613
1. 782		0. 00712	2		1. 78912	98		1. 79623	3. 57112	8. 22512
1. 783		0. 00710	2		1. 79010	98		1. 79720	3. 57310	8. 22410
1. 784		0. 00708	1		1. 79108	99		1. 79817	3. 57508	8. 22308
1. 785		0. 00707	2		1. 79207	98		1. 79913	3. 57707	8. 22207
1. 786		0. 00705	2		1. 79305	98		1. 80010	3. 57905	8. 22105
1. 787		0. 00703	1		1. 79403	99		1. 80107	3. 58103	8. 22003
1. 788		0. 00702	2		1. 79502	98		1. 80204	3. 58302	8. 21902
1. 789		0. 00700	1		1. 79600	99		1. 80301	3. 58500	8. 21800
1. 790		0. 00699	2		1. 79699	98		1. 80397	3. 58699	8. 21699
1. 791		0. 00697	1		1. 79797	99		1. 80494	3. 58897	8. 21597
1. 792		0. 00696	2		1. 79896	98		1. 80591	3. 59096	8. 21496
1. 793		0. 00694	2		1. 79994	99		1. 80688	3. 59294	8. 21394
1. 794		0. 00692	1		1. 80092	98		1. 80785	3. 59492	8. 21292
1. 795		0. 00691	2		1. 80191	99		1. 80882	3. 59691	8. 21191
1. 796		0. 00689	1		1. 80289	98		1. 80978	3. 59889	8. 21089
1. 797		0. 00688	2		1. 80388	98		1. 81075	3. 60088	8. 20988
1. 798		0. 00686	2		1. 80486	98		1. 81172	3. 60286	8. 20886
1. 799		0. 00684	1		1. 80584	99		1. 81269	3. 60484	8. 20784
1. 800		0. 00683			1. 80683			1. 81366	3. 60683	8. 20683
A.	P. P.	B.	D.	P. P.	C.	D.	P. P.	D.	E.	F.

A.	P. P.	B.	D.	P. P.	C.	D.	P. P.	D.	E.	F.
1.800	2	0.00683	2	2	1.80683	98	98	1.81366	3.60683	8.20683
1.801	26| 1	0.00681	1	1|49	1.80781	99	25| 1	1.81463	3.60881	8.20581
1.802	76| 2	0.00680	2	2|98	1.80880	98	74| 2	1.81560	3.61080	8.20480
1.803		0.00678	1		1.80978	99		1.81656	3.61278	8.20378
1.804		0.00677	2		1.81077	98		1.81753	3.61477	8.20277
1.805		0.00675	1		1.81175	99		1.81850	3.61675	8.20175
1.806		0.00674	2		1.81274	98		1.81947	3.61874	8.20074
1.807		0.00672	1		1.81372	99		1.82044	3.62072	8.19972
1.808		0.00671	2		1.81471	98		1.82141	3.62271	8.19871
1.809		0.00669	2		1.81569	98		1.82238	3.62469	8.19769
1.810		0.00667	1		1.81667	99		1.82335	3.62667	8.19667
1.811		0.00666	2		1.81766	98		1.82432	3.62866	8.19566
1.812		0.00664	1		1.81864	99		1.82529	3.63064	8.19464
1.813		0.00663	2		1.81963	98		1.82626	3.63263	8.19363
1.814		0.00661	1		1.82061	99		1.82723	3.63461	8.19261
1.815		0.00660	2		1.82160	98		1.82820	3.63660	8.19160
1.816		0.00658	1		1.82258	99		1.82917	3.63858	8.19058
1.817		0.00657	2		1.82357	98		1.83014	3.64057	8.18957
1.818		0.00655	1		1.82455	99		1.83111	3.64255	8.18855
1.819		0.00654	2		1.82554	98		1.83208	3.64454	8.18754
1.820		0.00652	1		1.82652	99		1.83305	3.64652	8.18652
1.821		0.00651	2		1.82751	98		1.83402	3.64851	8.18551
1.822		0.00649	1		1.82849	99		1.83499	3.65049	8.18449
1.823	1	0.00648	2	1	1.82948	98	99	1.83596	3.65248	8.18348
1.824	51| 1	0.00646	1	1|99	1.83046	99	50| 1	1.83693	3.65446	8.18246
1.825		0.00645	1		1.83145	99		1.83790	3.65645	8.18145
1.826		0.00644	2		1.83244	98		1.83887	3.65844	8.18044
1.827		0.00642	1		1.83342	99		1.83984	3.66042	8.17942
1.828		0.00641	2		1.83441	98		1.84081	3.66241	8.17841
1.829		0.00639	1		1.83539	99		1.84178	3.66439	8.17739
1.830		0.00638	2		1.83638	98		1.84275	3.66638	8.17638
1.831		0.00636	1		1.83736	99		1.84372	3.66836	8.17536
1.832		0.00635	2		1.83835	98		1.84470	3.67035	8.17435
1.833		0.00633	1		1.83933	99		1.84567	3.67233	8.17333
1.834		0.00632	2		1.84032	98		1.84664	3.67432	8.17232
1.835		0.00630	1		1.84130	99		1.84761	3.67630	8.17130
1.836		0.00629	1		1.84229	99		1.84858	3.67829	8.17029
1.837		0.00628	2		1.84328	98		1.84955	3.68028	8.16928
1.838		0.00626	1		1.84426	99		1.85052	3.68226	8.16826
1.839		0.00625	2		1.84525	98		1.85150	3.68425	8.16725
1.840		0.00623	1		1.84623	99		1.85247	3.68623	8.16623
1.841		0.00622	2		1.84722	98		1.85344	3.68822	8.16522
1.842		0.00620	1		1.84820	99		1.85441	3.69020	8.16420
1.843		0.00619	1		1.84919	99		1.85538	3.69219	8.16319
1.844		0.00618	2		1.85018	98		1.85635	3.69418	8.16218
1.845		0.00616	1		1.85116	99		1.85732	3.69616	8.16116
1.846		0.00615	2		1.85215	98		1.85830	3.69815	8.16015
1.847		0.00613	1		1.85313	99		1.85927	3.70013	8.15913
1.848		0.00612	1		1.85412	99		1.86024	3.70212	8.15812
1.849		0.00611	2		1.85511	98		1.86121	3.70411	8.15711
1.850		0.00609			1.85609			1.86218	3.70609	8.15609
A.	P. P.	B.	D.	P. P.	C.	D.	P. P.	D.	E.	F.

A.	P.P.	B.	D.	P.P.	C.	D.	P.P.	D.	E.	F.
1.850	2	0.00609	1	2	1.85609	99	98	1.86218	3.70609	8.15609
1.851	26 | 1	0.00608	2	1 | 49	1.85708	98	25 | 1	1.86316	3.70808	8.15508
1.852	76 | 2	0.00606	1	2 | 98	1.85806	99	74 | 2	1.86413	3.71006	8.15406
1.853		0.00605	1		1.85905	99		1.86510	3.71205	8.15305
1.854		0.00604	2		1.86004	98		1.86607	3.71404	8.15204
1.855		0.00602	1		1.86102	99		1.86704	3.71602	8.15102
1.856		0.00601	2		1.86201	98		1.86802	3.71801	8.15001
1.857		0.00599	1		1.86299	99		1.86899	3.71999	8.14899
1.858		0.00598	1		1.86398	99		1.86996	3.72198	8.14798
1.859		0.00597	2		1.86497	98		1.87094	3.72397	8.14697
1.860		0.00595	1		1.86595	99		1.87191	3.72595	8.14595
1.861		0.00594	1		1.86694	99		1.87288	3.72794	8.14494
1.862		0.00593	2		1.86793	98		1.87385	3.72993	8.14393
1.863		0.00591	1		1.86891	99		1.87483	3.73191	8.14291
1.864		0.00590	1		1.86990	99		1.87580	3.73390	8.14190
1.865		0.00589	2		1.87089	98		1.87677	3.73589	8.14089
1.866		0.00587	1		1.87187	99		1.87775	3.73787	8.13987
1.867		0.00586	1		1.87286	99		1.87872	3.73986	8.13886
1.868		0.00585	2		1.87385	98		1.87969	3.74185	8.13785
1.869		0.00583	1		1.87483	99		1.88067	3.74383	8.13683
1.870		0.00582	1		1.87582	99		1.88164	3.74582	8.13582
1.871		0.00581	2		1.87681	98		1.88261	3.74781	8.13481
1.872		0.00579	1		1.87779	99		1.88359	3.74979	8.13379
1.873	1	0.00578	1	1	1.87878	99	99	1.88456	3.75178	8.13278
1.874	51 | 1	0.00577	2	1 | 99	1.87977	98	50 | 1	1.88553	3.75377	8.13177
1.875		0.00575	1		1.88075	99		1.88651	3.75575	8.13075
1.876		0.00574	1		1.88174	99		1.88748	3.75774	8.12974
1.877		0.00573	2		1.88273	98		1.88845	3.75973	8.12873
1.878		0.00571	1		1.88371	99		1.88943	3.76171	8.12771
1.879		0.00570	1		1.88470	99		1.89040	3.76370	8.12670
1.880		0.00569	2		1.88569	98		1.89138	3.76569	8.12569
1.881		0.00567	1		1.88667	99		1.89235	3.76767	8.12467
1.882		0.00566	1		1.88766	99		1.89332	3.76966	8.12366
1.883		0.00565	1		1.88865	99		1.89430	3.77165	8.12265
1.884		0.00564	2		1.88964	98		1.89527	3.77364	8.12164
1.885		0.00562	1		1.89062	99		1.89625	3.77562	8.12062
1.886		0.00561	1		1.89161	99		1.89722	3.77761	8.11961
1.887		0.00560	2		1.89260	98		1.89819	3.77960	8.11860
1.888		0.00558	1		1.89358	99		1.89917	3.78158	8.11758
1.889		0.00557	1		1.89457	99		1.90014	3.78357	8.11657
1.890		0.00556	1		1.89556	99		1.90112	3.78556	8.11556
1.891		0.00555	2		1.89655	98		1.90209	3.78755	8.11455
1.892		0.00553	1		1.89753	99		1.90307	3.78953	8.11353
1.893		0.00552	1		1.89852	99		1.90404	3.79152	8.11252
1.894		0.00551	1		1.89951	99		1.90502	3.79351	8.11151
1.895		0.00550	2		1.90050	98		1.90599	3.79550	8.11050
1.896		0.00548	1		1.90148	99		1.90697	3.79748	8.10948
1.897		0.00547	1		1.90247	99		1.90794	3.79947	8.10847
1.898		0.00546	1		1.90346	99		1.90892	3.80146	8.10746
1.899		0.00545	2		1.90445	98		1.90989	3.80345	8.10645
1.900		0.00543			1.905 4			1.91087	3.80543	8.10543
A.	P.P.	B.	D.	P.P.	C.	D.	P.P.	D.	E.	F.

A.	P. P.	B.	D.	P. P.	C.	D.	P. P.	D.	E.	F.
1.900	2	0.00543	1	2	1.90543	99	98	1.91087	3.80543	8.10543
1.901	26| 1	0.00542	1	1|49	1.90642	99	25| 1	1.91184	3.80742	8.10442
1.902	76| 2	0.00541	1	2|98	1.90741	99	74| 2	1.91282	3.80941	8.10341
1.903		0.00540	2		1.90840	98		1.91379	3.81140	8.10240
1.904		0.00538	1		1.90938	99		1.91477	3.81338	8.10138
1.905		0.00537	1		1.91037	99		1.91574	3.81537	8.10037
1.906		0.00536	1		1.91136	99		1.91672	3.81736	8.09936
1.907		0.00535	2		1.91235	98		1.91769	3.81935	8.09835
1.908		0.00533	1		1.91333	99		1.91867	3.82133	8.09733
1.909		0.00532	1		1.91432	99		1.91965	3.82332	8.09632
1.910		0.00531	1		1.91531	99		1.92062	3.82531	8.09531
1.911		0.00530	1		1.91630	99		1.92160	3.82730	8.09430
1.912		0.00529	2		1.91729	98		1.92257	3.82929	8.09329
1.913		0.00527	1		1.91827	99		1.92355	3.83127	8.09227
1.914		0.00526	1		1.91926	99		1.92452	3.83326	8.09126
1.915		0.00525	1		1.92025	99		1.92550	3.83525	8.09025
1.916		0.00524	1		1.92124	99		1.92648	3.83724	8.08924
1.917		0.00523	2		1.92223	98		1.92745	3.83923	8.08823
1.918		0.00521	1		1.92321	99		1.92843	3.84121	8.08721
1.919		0.00520	1		1.92420	99		1.92940	3.84320	8.08620
1.920		0.00519	1		1.92519	99		1.93038	3.84519	8.08519
1.921		0.00518	1		1.92618	99		1.93136	3.84718	8.08418
1.922		0.00517	2		1.92717	98		1.93233	3.84917	8.08317
1.923		0.00515	1		1.92815	99		1.93331	3.85115	8.08215
1.924	1 51| 1	0.00514	1	1 1|99	1.92914	99	99 50| 1	1.93429	3.85314	8.08114
1.925		0.00513	1		1.93013	99		1.93526	3.85513	8.08013
1.926		0.00512	1		1.93112	99		1.93624	3.85712	8.07912
1.927		0.00511	1		1.93211	99		1.93722	3.85911	8.07811
1.928		0.00510	2		1.93310	98		1.93819	3.86110	8.07710
1.929		0.00508	1		1.93408	99		1.93917	3.86308	8.07608
1.930		0.00507	1		1.93507	99		1.94015	3.86507	8.07507
1.931		0.00506	1		1.93606	99		1.94112	3.86706	8.07406
1.932		0.00505	1		1.93705	99		1.94210	3.86905	8.07305
1.933		0.00504	1		1.93804	99		1.94308	3.87104	8.07204
1.934		0.00503	1		1.93903	99		1.94405	3.87303	8.07103
1.935		0.00502	2		1.94002	98		1.94503	3.87502	8.07002
1.936		0.00500	1		1.94100	99		1.94601	3.87700	8.06900
1.937		0.00499	1		1.94199	99		1.94698	3.87899	8.06799
1.938		0.00498	1		1.94298	99		1.94796	3.88098	8.06698
1.939		0.00497	1		1.94397	99		1.94894	3.88297	8.06597
1.940		0.00496	1		1.94486	99		1.94992	3.88496	8.06496
1.941		0.00495	1		1.94595	99		1.95089	3.88695	8.06395
1.942		0.00494	2		1.94694	98		1.95187	3.88894	8.06294
1.943		0.00492	1		1.94792	99		1.95285	3.89092	8.06192
1.944		0.00491	1		1.94891	99		1.95383	3.89291	8.06091
1.945		0.00490	1		1.94990	99		1.95480	3.89490	8.05990
1.946		0.00489	1		1.95089	99		1.95578	3.89689	8.05889
1.947		0.00488	1		1.95188	99		1.95676	3.89888	8.05788
1.948		0.00487	1		1.95287	99		1.95774	3.90087	8.05687
1.949		0.00486	1		1.95386	99		1.95871	3.90286	8.05586
1.950		0.00485			1.95485			1.95969	3.90485	8.05485
A.	P. P.	B.	D.	P. P.	C.	D.	P. P.	D.	E.	F.

A.	P. P.	B.	D.	P. P.	C.	D.	P. P.	D.	E.	F.
1.950	2	0.00485	2	2	1.95485	98	98	1.95969	3.90485	8.05485
1.951	26| 1	0.00483	1	1|49	1.95583	99	25| 1	1.96067	3.90683	8.05383
1.952	76| 2	0.00482	1	2|98	1.95682	99	74| 2	1.96165	3.90882	8.05282
1.953		0.00481	1		1.95781	99		1.96263	3.91081	8.05181
1.954		0.00480	1		1.95880	99		1.96360	3.91280	8.05080
1.955		0.00479	1		1.95979	99		1.96458	3.91479	8.04979
1.956		0.00478	1		1.96078	99		1.96556	3.91678	8.04878
1.957		0.00477	1		1.96177	99		1.96654	3.91877	8.04777
1.958		0.00476	1		1.96276	99		1.96752	3.92076	8.04676
1.959		0.00475	1		1.96375	99		1.96849	3.92275	8.04575
1.960		0.00474	1		1.96474	99		1.96947	3.92474	8.04474
1.961		0.00473	2		1.96573	98		1.97045	3.92673	8.04373
1.962		0.00471	1		1.96671	99		1.97143	3.92871	8.04271
1.963		0.00470	1		1.96770	99		1.97241	3.93070	8.04170
1.964		0.00469	1		1.96869	99		1.97339	3.93269	8.04069
1.965		0.00468	1		1.96968	99		1.97436	3.93468	8.03968
1.966		0.00467	1		1.97067	99		1.97534	3.93667	8.03867
1.967		0.00466	1		1.97166	99		1.97632	3.93866	8.03766
1.968		0.00465	1		1.97265	99		1.97730	3.94065	8.03665
1.969		0.00464	1		1.97364	99		1.97828	3.94264	8.03564
1.970		0.00463	1		1.97463	99		1.97926	3.94463	8.03463
1.971		0.00462	1		1.97562	99		1.98024	3.94662	8.03362
1.972		0.00461	1		1.97661	99		1.98122	3.94861	8.03261
1.973		0.00460	1		1.97760	99		1.98219	3.95060	8.03160
1.974	1	0.00459	1	1	1.97859	99	99	1.98317	3.95259	8.03059
1.975	51| 1	0.00458	1	1|99	1.97958	99	50| 1	1.98415	3.95458	8.02958
1.976		0.00457	1		1.98057	99		1.98513	3.95657	8.02857
1.977		0.00456	2		1.98156	98		1.98611	3.95856	8.02756
1.978		0.00454	1		1.98254	99		1.98709	3.96054	8.02654
1.979		0.00453	1		1.98353	99		1.98807	3.96253	8.02553
1.980		0.00452	1		1.98452	99		1.98905	3.96452	8.02452
1.981		0.00451	1		1.98551	99		1.99003	3.96651	8.02351
1.982		0.00450	1		1.98650	99		1.99101	3.96850	8.02250
1.983		0.00449	1		1.98749	99		1.99199	3.97049	8.02149
1.984		0.00448	1		1.98848	99		1.99297	3.97248	8.02048
1.985		0.00447	1		1.98947	99		1.99394	3.97447	8.01947
1.986		0.00446	1		1.99046	99		1.99492	3.97646	8.01846
1.987		0.00445	1		1.99145	99		1.99590	3.97845	8.01745
1.988		0.00444	1		1.99244	99		1.99688	3.98044	8.01644
1.989		0.00443	1		1.99343	99		1.99786	3.98243	8.01543
1.990		0.00442	1		1.99442	99		1.99884	3.98442	8.01442
1.991		0.00441	1		1.99541	99		1.99982	3.98641	8.01341
1.992		0.00440	1		1.99640	99		2.00080	3.98840	8.01240
1.993		0.00439	1		1.99739	99		2.00178	3.99039	8.01139
1.994		0.00438	1		1.99838	99		2.00276	3.99238	8.01038
1.995		0.00437	1		1.99937	99		2.00374	3.99437	8.00937
1.996		0.00436	1		2.00036	99		2.00472	3.99636	8.00836
1.997		0.00435	1		2.00135	99		2.00570	3.99835	8.00735
1.998		0.00434	1		2.00234	99		2.00668	4.00034	8.00634
1.999		0.00433	1		2.00333	99		2.00766	4.00233	8.00533
2.000		0.00432			2.00432			2.00864	4.00432	8.00432
A.	P. P.	B.	D.	P. P.	C.	D.	P. P.	D.	E.	F.

A.	P.P.	B.	D.	P.P.	C.	D.	P.P.	D.	E.	F.
2.00	10	0.00432	10	10	2.00432	990	990	2.00864	4.00432	8.00432
2.01	51 1	0.00422	9	1 99	2.01422	991	50 1	2.01845	4.02422	7.99422
2.02	151 2	0.00413	10	2 198	2.02413	990	149 2	2.02826	4.04413	7.98413
2.03	251 3	0.00403	9	3 297	2.03403	991	248 3	2.03807	4.06403	7.97403
2.04	351 4 451 5	0.00394	9	4 396 5 495	2.04394	991	347 4 446 5	2.04789	4.08394	7.96394
2.05	551 6	0.00385	8	6 594	2.05385	992	545 6	2.05771	4.10385	7.95385
2.06	651 7	0.00377	9	7 693	2.06377	991	644 7	2.06753	4.12377	7.94377
2.07	751 8 851 9	0.00368	8	8 792 9 891	2.07368	992	743 8 842 9	2.07736	4.14368	7.93368
2.08	951 10	0.00360	8	10 990	2.08360	992	941 10	2.08719	4.16360	7.92360
2.09		0.00352	8		2.09352	992		2.09703	4.18352	7.91352
2.10	9	0.00344	8	9	2.10344	992	991	2.10687	4.20344	7.90344
2.11	56 1 167 2	0.00336	8	1 110 2 220	2.11336	992	56 1 166 2	2.11672	4.22336	7.89336
2.12	278 3	0.00328	7	3 330	2.12328	993	276 3	2.12656	4.24328	7.88328
2.13	389 4	0.00321	8	4 440	2.13321	992	386 4	2.13642	4.26321	7.87321
2.14	501 5 612 6	0.00313	7	5 551 6 661	2.14313	993	496 5 606 6	2.14627	4.28313	7.86313
2.15	723 7	0.00306	7	7 771	2.15306	993	716 7	2.15613	4.30306	7.85306
2.16	834 8	0.00299	6	8 881	2.16299	994	826 8	2.16599	4.32299	7.84299
2.17	945 9	0.00293	7	9 991	2.17293	993	936 9	2.17585	4.34293	7.83293
2.18		0.00286	6		2.18286	994		2.18572	4.36286	7.82286
2.19	8	0.00280	7	8	2.19280	993	992	2.19559	4.38280	7.81280
2.20	63 1 188 2	0.00273	6	1 124 2 248	2.20273	994	63 1 187 2	2.20546	4.40273	7.80273
2.21	313 3	0.00267	6	3 372	2.21267	994	311 3	2.21534	4.42267	7.79267
2.22	438 4	0.00261	6	4 496	2.22261	994	435 4	2.22522	4.44261	7.78261
2.23	563 5	0.00255	6	5 620	2.23255	994	559 5	2.23510	4.46255	7.77255
2.24	688 6 813 7	0.00249	5	6 744 7 868	2.24249	995	683 6 807 7	2.24498	4.48249	7.76249
2.25	938 8	0.00244	6	8 992	2.25244	994	931 8	2.25487	4.50244	7.75244
2.26		0.00238	5		2.26238	995		2.26476	4.52238	7.74238
2.27	7	0.00233	6	7	2.27233	994	993	2.27465	4.54233	7.73233
2.28	72 1	0.00227	5	1 142	2.28227	995	71 1	2.28455	4.56227	7.72227
2.29	215 2 358 3	0.00222	5	2 284 3 426	2.29222	995	213 2 355 3	2.29444	4.58222	7.71222
2.30	501 4	0.00217	5	4 567	2.30217	995	497 4	2.30434	4.60217	7.70217
2.31	643 5	0.00212	5	5 709	2.31212	995	639 5	2.31424	4.62212	7.69212
2.32	786 6 929 7	0.00207	4	6 851 7 993	2.32207	996	781 6 923 7	2.32415	4.64207	7.68207
2.33		0.00203	5		2.33203	995		2.33405	4.66203	7.67203
2.34	6	0.00198	4	6	2.34198	996	994	2.34396	4.68198	7.66198
2.35	84 1	0.00194	5	1 166	2.35194	995	83 1	2.35387	4.70194	7.65194
2.36	251 2	0.00189	4	2 331	2.36189	996	249 2	2.36378	4.72189	7.64189
2.37	417 3 584 4	0.00185	4	3 497 4 663	2.37185	996	415 3 580 4	2.37370	4.74185	7.63185
2.38	751 5	0.00181	4	5 828	2.38181	996	746 5	2.38361	4.76181	7.62181
2.39	917 6	0.00177	4	6 994	2.39177	996	912 6	2.39353	4.78177	7.61177
2.40	5	0.00173	4	5	2.40173	996	995	2.40345	4.80173	7.60173
2.41	101 1	0.00169	4	1 199	2.41169	996	100 1	2.41337	4.82169	7.59169
2.42	301 2	0.00165	4	2 398	2.42165	996	299 2	2.42330	4.84165	7.58161
2.43	501 3	0.00161	4	3 597	2.43161	996	498 3	2.43322	4.86161	7.57165
2.44	701 4 901 5	0.00157	3	4 796 5 995	2.44157	997	697 4 896 5	2.44315	4.88157	7.56157
2.45		0.00154	4		2.45154	996		2.45308	4.90154	7.55154
2.46	4	0.00150	3	4	2.46150	997	996	2.46301	4.92150	7.54150
2.47	126 1	0.00147	3	1 249	2.47147	997	125 1	2.47294	4.94147	7.53147
2.48	376 2	0.00144	4	2 498	2.48144	996	374 2	2.48287	4.96144	7.52144
2.49	626 3	0.00140	3	3 747	2.49140	997	623 3	2.49281	4.98140	7.51140
2.50	876 4	0.00137		4 996	2.50137		872 4	2.50274	5.00137	7.50137
A.	P.P.	B.	D.	P.P.	C.	D.	P.P.	D.	E.	F.

A.	P.P.	B.	D.	P.P.	C.	D.	P.P.	D.	E.	F.
2.50	3	0.00137	3	3	2.50137	997	997	2.50274	5.00137	7.50137
2.51	167|1	0.00134	3	1|332	2.51134	997	167|1	2.51268	5.02134	7.49134
2.52	501|2	0.00131	3	2|665	2.52131	997	499|2	2.52262	5.04131	7.48131
2.53	834|3	0.00128	3	3|997	2.53128	997	831|3	2.53256	5.06128	7.47128
2.54		0.00125	3		2.54125	997		2.54250	5.08125	7.46125
2.55		0.00122	3		2.55122	997		2.55244	5.10122	7.45122
2.56		0.00119	2		2.56119	998		2.56239	5.12119	7.44119
2.57		0.00117	3		2.57117	997		2.57233	5.14117	7.43117
2.58		0.00114	3		2.58114	997		2.58228	5.16114	7.42114
2.59		0.00111	2		2.59111	998		2.59223	5.18111	7.41111
2.60		0.00109	3		2.60109	997		2.60218	5.20109	7.40109
2.61		0.00106	2		2.61106	998		2.61213	5.22106	7.39106
2.62		0.00104	2		2.62104	998		2.62208	5.24104	7.38104
2.63		0.00102	3		2.63102	997		2.63203	5.26102	7.37102
2.64		0.00099	2		2.64099	998		2.64199	5.28099	7.36099
2.65		0.00097	2		2.65097	998		2.65194	5.30097	7.35097
2.66		0.00095	2		2.66095	998		2.66190	5.32095	7.34095
2.67		0.00093	2		2.67093	998		2.67186	5.34093	7.33093
2.68		0.00091	2		2.68091	998		2.68181	5.36091	7.32091
2.69	2	0.00089	2	2	2.69089	998	998	2.69177	5.38089	7.31089
2.70	251|1	0.00087	2	1|499	2.70087	998	250|1	2.70173	5.40087	7.30087
2.71	751|2	0.00085	2	2|998	2.71085	998	749|2	2.71169	5.42085	7.29085
2.72		0.00083	2		2.72083	998		2.72165	5.44083	7.28083
2.73		0.00081	2		2.73081	998		2.73162	5.46081	7.27081
2.74		0.00079	2		2.74079	998		2.74158	5.48079	7.26079
2.75		0.00077	2		2.75077	998		2.75154	5.50077	7.25077
2.76		0.00075	1		2.76075	999		2.76151	5.52075	7.24075
2.77		0.00074	2		2.77074	998		2.77147	5.54074	7.23074
2.78		0.00072	2		2.78072	998		2.78144	5.56072	7.22072
2.79		0.00070	1		2.79070	999		2.79141	5.58070	7.21070
2.80		0.00069	2		2.80069	998		2.80138	5.60069	7.20069
2.81		0.00067	1		2.81067	999		2.81134	5.62067	7.19067
2.82		0.00066	2		2.82066	998		2.82131	5.64066	7.18066
2.83		0.00064	1		2.83064	999		2.83128	5.66064	7.17064
2.84		0.00063	2		2.84063	998		2.84125	5.68063	7.16063
2.85		0.00061	1		2.85061	999		2.85123	5.70061	7.15061
2.86		0.00060	1		2.86060	999		2.86120	5.72060	7.14060
2.87	1	0.00059	2	1	2.87059	998	999	2.87117	5.74059	7.13059
2.88	501|1	0.00057	1	1|999	2.88057	999	500|1	2.88114	5.76057	7.12057
2.89		0.00056	1		2.89056	999		2.89112	5.78056	7.11056
2.90		0.00055	2		2.90055	998		2.90109	5.80055	7.10055
2.91		0.00053	1		2.91053	999		2.91107	5.82053	7.09053
2.92		0.00052	1		2.92052	999		2.92104	5.84052	7.08052
2.93		0.00051	1		2.93051	999		2.93102	5.86051	7.07051
2.94		0.00050	1		2.94050	999		2.94100	5.88050	7.06050
2.95		0.00049	1		2.95049	999		2.95097	5.90049	7.05049
2.96		0.00048	1		2.96048	999		2.96095	5.92048	7.04048
2.97		0.00047	2		2.97047	998		2.97093	5.94047	7.03047
2.98		0.00045	1		2.98045	999		2.98091	5.96045	7.02045
2.99		0.00044	1		2.99044	999		2.99089	5.98044	7.01044
3.00		0.00043	1		3.00043	999		3.00087	6.00043	7.00043
3.01		0.00042	1		3.01042	999		3.01085	6.02042	6.99042
3.02		0.00041	0		3.02041	1000		3.02083	6.04041	6.98041
3.03		0.00041			3.03041			3.03081	6.06041	6.97041
A.	P.P.	B.	D.	P.P.	C.	D.	P.P.	D.	E.	F.

A.	P. P.	B.	D.	P. P.	C.	D.	P. P.	D.	E.	F.
3.03	1	0.00041	1	1	3.03041	999	999	3.03081	6.06041	6.97041
3.04	501| 1	0.00040	1	1|999	3.04040	999	500| 1	3.04079	6.08040	6.96040
3.05		0.00039	1		3.05039	999		3.05077	6.10039	6.95039
3.06		0.00038	1		3.06038	999		3.06076	6.12038	6.94038
3.07		0.00037	1		3.07037	999		3.07074	6.14037	6.93037
3.08		0.00036	1		3.08036	999		3.08072	6.16036	6.92036
3.09		0.00035	1		3.09035	999		3.09071	6.18035	6.91035
3.10		0.00034	0		3.10034	1000		3.10069	6.20034	6.90034
3.11		0.00034	1		3.11034	999		3.11067	6.22034	6.89034
3.12		0.00033	1		3.12033	999		3.12066	6.24033	6.88033
3.13		0.00032	1		3.13032	999		3.13064	6.26032	6.87032
3.14		0.00031	0		3.14031	1000		3.14063	6.28031	6.86031
3.15		0.00031	1		3.15031	999		3.15061	6.30031	6.85031
3.16		0.00030	1		3.16030	999		3.16060	6.32030	6.84030
3.17		0.00029	0		3.17029	1000		3.17059	6.34029	6.83029
3.18		0.00029	1		3.18029	999		3.18057	6.36029	6.82029
3.19		0.00028	1		3.19028	999		3.19056	6.38028	6.81028
3.20		0.00027	0		3.20027	1000		3.20055	6.40027	6.80027
3.21		0.00027	1		3.21027	999		3.21053	6.42027	6.79027
3.22		0.00026	0		3.22026	1000		3.22052	6.44026	6.78026
3.23		0.00026	1		3.23026	999		3.23051	6.46026	6.77026
3.24		0.00025	1		3.24025	999		3.24050	6.48025	6.76025
3.25		0.00024	0		3.25024	1000		3.25049	6.50024	6.75024
3.26		0.00024	1		3.26024	999		3.26048	6.52024	6.74024
3.27		0.00023	0		3.27023	1000		3.27047	6.54023	6.73023
3.28		0.00023	1		3.28023	999		3.28046	6.56023	6.72023
3.29		0.00022	0		3.29022	1000		3.29045	6.58022	6.71022
3.30		0.00022	1		3.30022	999		3.30044	6.60022	6.70022
3.31		0.00021	0		3.31021	1000		3.31043	6.62021	6.69021
3.32		0.00021	1		3.32021	999		3.32042	6.64021	6.68021
3.33		0.00020	0		3.33020	1000		3.33041	6.66020	6.67020
3.34		0.00020	1		3.34020	999		3.34040	6.68020	6.66020
3.35		0.00019	0		3.35019	1000		3.35039	6.70019	6.65019
3.36		0.00019	0		3.36019	1000		3.36038	6.72019	6.64019
3.37		0.00019	1		3.37019	999		3.37037	6.74019	6.63019
3.38		0.00018	0		3.38018	1000		3.38036	6.76018	6.62018
3.39		0.00018	1		3.39018	999		3.39035	6.78018	6.61018
3.4	3	0.00017	3	3	3.40017	9997	9997	3.40035	6.80017	6.60017
3.5	1667|1	0.00014	3	1|3332	3.50014	9997	1667|1	3.50027	7.00014	6.50014
3.6	5001|2	0.00011	2	2|6665	3.60011	9998	4999|2	3.60022	7.20011	6.40011
3.7	8334|3	0.00009	2	3|9997	3.70009	9998	8331|3	3.70017	7.40009	6.30009
3.8	2	0.00007	2	2	3.80007	9998	9998	3.80014	7.60007	6.20007
3.9	2501|1	0.00005	1	1|4999	3.90005	9999	2500|1	3.90011	7.80005	6.10005
4.0	7501|2	0.00004	1	2|9998	4.00004	9999	7499|2	4.00009	8.00004	6.00004
4.1	1	0.00003	0	1	4.10003	10000	9999	4.10007	8.20003	5.90003
4.2	5001|1	0.00003	1	1|9999	4.20003	9999	5000|1	4.20005	8.40003	5.80003
4.3		0.00002	0		4.30002	10000		4.30004	8.60002	5.70002
4.4		0.00002	1		4.40002	9999		4.40003	8.80002	5.60002
4.5		0.00001	0		4.50001	10000		4.50003	9.00001	5.50001
4.6		0.00001	0		4.60001	10000		4.60002	9.20001	5.40001
4.7		0.00001	0		4.70001	10000		4.70002	9.40001	5.30001
4.8		0.00001	0		4.80001	10000		4.80001	9.60001	5.20001
4.9		0.00001	1		4.90001	9999		4.90001	9.80001	5.10001
5.0		0.00000			5.00000			5.00001	10.00000	5.00000
A.	P. P.	B.	D.	P. P.	C.	D.	P. P.	D.	E.	F.

x	$x \cdot \frac{x-1}{2}$	$x . \frac{x-1}{2} . \frac{x-2}{3}$	$x \ldots \frac{x-3}{4}$	$x \ldots \frac{x-4}{5}$	$x \ldots \frac{x-5}{6}$
0.01	0.004 9500	0.003 2835	0.002 4544	0.001 9586	0.001 6289
0.02	0.009 8000	0.006 4680	0.004 8187	0.003 8357	0.003 1836
0.03	0.014 5500	0.009 5545	0.007 0942	0.005 6328	0.004 6658
0.04	0.019 2000	0.012 5440	0.009 2825	0.007 3518	0.006 0773
0.05	0.023 7500	0.015 4375	0.011 3852	0.008 9943	0.007 0863
0.06	0.028 2000	0.018 2360	0.013 4035	0.010 5619	0.008 6960
0.07	0.032 5500	0.020 9405	0.015 3389	0.012 0564	0.009 9063
0.08	0.036 8000	0.023 5520	0.017 1930	0.013 4793	0.011 0530
0.09	0.040 9500	0.026 0715	0.018 9670	0.014 8322	0.012 1377
0.10	0.045 0000	0.028 5000	0.020 6625	0.016 1168	0.013 1620
0.11	0.048 9500	0.030 8385	0.022 2808	0.017 3345	0.014 1276
0.12	0.052 8000	0.033 0880	0.023 8234	0.018 4869	0.015 0368
0.13	0.056 5500	0.035 2495	0.025 2915	0.019 5756	0.015 8889
0.14	0.060 2000	0.037 3240	0.026 6867	0.020 6021	0.016 6877
0.15	0.063 7500	0.039 3125	0.028 0102	0.021 5678	0.017 4340
0.16	0.067 2000	0.041 2160	0.029 2634	0.022 4743	0.018 1293
0.17	0.070 5500	0.043 0355	0.030 4476	0.023 3229	0.018 7749
0.18	0.073 8000	0.044 7720	0.031 5643	0.024 1151	0.019 3723
0.19	0.076 9500	0.046 4265	0.032 6146	0.024 8523	0.019 9232
0.20	0.080 0000	0.048 0000	0.033 6000	0.025 5360	0.020 4288
0.21	0.082 9500	0.049 4935	0.034 5217	0.026 1675	0.020 8904
0.22	0.085 8000	0.050 9080	0.035 3811	0.026 7404	0.021 3032
0.23	0.088 5500	0.052 2445	0.036 1793	0.027 2792	0.021 6870
0.24	0.091 2000	0.053 5040	0.036 9178	0.027 7622	0.022 0247
0.25	0.093 7500	0.054 6875	0.037 5977	0.028 1982	0.022 3236
0.26	0.096 2000	0.055 7960	0.038 2203	0.028 5888	0.022 5851
0.27	0.098 5500	0.056 8305	0.038 7868	0.028 9350	0.022 7937
0.28	0.100 8000	0.057 7920	0.039 2986	0.029 2381	0.023 0006
0.29	0.102 9500	0.058 6815	0.039 7567	0.029 4995	0.023 1571
0.30	0.105 0000	0.059 5000	0.040 1625	0.029 7202	0.023 2808
0.31	0.106 9500	0.060 2485	0.040 5171	0.029 9016	0.023 3731
0.32	0.108 8000	0.060 9280	0.040 8218	0.030 0448	0.023 4350
0.33	0.110 5500	0.061 5395	0.041 0776	0.030 1510	0.023 4675
0.34	0.112 2000	0.062 0840	0.041 2858	0.030 2212	0.023 4718
0.35	0.113 7500	0.062 5625	0.041 4476	0.030 2568	0.023 4490
0.36	0.115 2000	0.062 9760	0.041 5642	0.030 2587	0.023 3999
0.37	0.116 5500	0.063 3255	0.041 6365	0.030 2281	0.023 3260
0.38	0.117 8000	0.063 6120	0.041 6659	0.030 1661	0.023 2279
0.39	0.118 9500	0.063 8365	0.041 6533	0.030 0737	0.023 1068
0.40	0.120 0000	0.064 0000	0.041 6000	0.029 9520	0.022 9632
0.41	0.120 9500	0.064 1035	0.041 5070	0.029 8020	0.022 7985
0.42	0.121 8000	0.064 1480	0.041 3755	0.029 2248	0.022 6136
0.43	0.122 5500	0.064 1345	0.041 2064	0.029 4214	0.022 4093
0.44	0.123 2000	0.064 0640	0.041 0010	0.029 1927	0.022 1864
0.45	0.123 7500	0.063 9375	0.040 7602	0.028 9397	0.021 9459
0.46	0.124 2000	0.063 7560	0.040 4851	0.028 6636	0.021 6888
0.47	0.124 5500	0.063 5205	0.040 1767	0.028 3648	0.021 4154
0.48	0.124 8000	0.063 2320	0.039 8362	0.028 0447	0.021 1270
0.49	0.124 9500	0.062 8915	0.039 4644	0.027 7040	0.020 8242
0.50	0.125 0000	0.062 5000	0.039 0625	0.027 3438	0.020 5078

x	$x \cdot \frac{x-1}{2}$	$x \cdot \frac{x-1}{2} \cdot \frac{x-2}{3}$	$x \cdots \frac{x-3}{4}$	$x \cdots \frac{x-4}{5}$	$x \cdots \frac{x-5}{6}$
0.51	0.124 9500	0.062 0585	0.038 6314	0.026 9647	0.020 0119
0.52	0.124 8000	0.061 5680	0.038 1722	0.026 5678	0.019 8373
0.53	0.124 5500	0.061 0295	0.037 6857	0.026 1539	0.019 4847
0.54	0.124 2000	0.060 4440	0.037 1731	0.025 7238	0.019 1213
0.55	0.123 7500	0.059 8125	0.036 6351	0.025 2783	0.018 7481
0.56	0.123 2000	0.059 1360	0.036 0730	0.024 8182	0.018 3655
0.57	0.122 5500	0.058 4155	0.035 4874	0.024 3444	0.017 9743
0.58	0.121 8000	0.057 6520	0.034 8795	0.023 8576	0.017 5751
0.59	0.120 9500	0.056 8465	0.034 2500	0.023 3585	0.017 1685
0.60	0.120 0000	0.056 0000	0.033 6000	0.022 8480	0.016 7552
0.61	0.118 9500	0.055 1135	0.032 9303	0.022 3268	0.016 3358
0.62	0.117 8000	0.054 1880	0.032 2419	0.021 7955	0.015 9107
0.63	0.116 5500	0.053 2245	0.031 5355	0.021 2549	0.015 4806
0.64	0.115 2000	0.052 2240	0.030 8122	0.020 7058	0.015 0462
0.65	0.113 7500	0.051 1875	0.030 0727	0.020 1487	0.014 6078
0.66	0.112 2000	0.050 1160	0.029 3179	0.019 5843	0.014 1660
0.67	0.110 5500	0.049 0165	0.028 5486	0.019 0134	0.013 7213
0.68	0.108 8000	0.047 8720	0.027 7658	0.018 4365	0.013 2743
0.69	0.106 9500	0.046 7015	0.026 9701	0.017 8542	0.012 8253
0.70	0.105 0000	0.045 5000	0.026 1625	0.017 2672	0.012 3748
0.71	0.102 9500	0.044 2685	0.025 3437	0.016 6762	0.011 9235
0.72	0.100 8000	0.043 0080	0.024 5146	0.016 0816	0.011 4715
0.73	0.098 5500	0.041 7195	0.023 6758	0.015 4840	0.011 0194
0.74	0.096 2000	0.040 4040	0.022 8283	0.014 8840	0.010 5676
0.75	0.093 7500	0.039 0625	0.021 9727	0.014 2822	0.010 1165
0.76	0.091 2000	0.037 6960	0.021 1098	0.013 6791	0.009 6666
0.77	0.088 5500	0.036 3055	0.020 2403	0.013 0752	0.009 2180
0.78	0.085 8000	0.034 8920	0.019 3651	0.012 4711	0.008 7713
0.79	0.082 9500	0.033 4565	0.018 4847	0.011 8672	0.008 3251
0.80	0.080 0000	0.032 0000	0.017 6000	0.011 2640	0.007 9181
0.81	0.076 9500	0.030 5235	0.016 7116	0.010 6620	0.007 4456
0.82	0.073 8000	0.029 0280	0.015 8203	0.010 0617	0.007 0096
0.83	0.070 5500	0.027 5145	0.014 9266	0.009 4635	0.006 5604
0.84	0.067 2000	0.025 9840	0.014 0314	0.008 8678	0.006 1483
0.85	0.063 7500	0.024 4375	0.013 1352	0.008 2752	0.005 7237
0.86	0.060 2000	0.022 8760	0.012 2387	0.007 6859	0.005 3033
0.87	0.056 5500	0.021 3005	0.011 3425	0.007 1004	0.004 8874
0.88	0.052 8000	0.019 7120	0.010 4474	0.006 5192	0.004 4765
0.89	0.048 9500	0.018 1115	0.009 5538	0.005 9425	0.004 0539
0.90	0.045 0000	0.016 5000	0.008 6625	0.005 3707	0.003 6700
0.91	0.040 9500	0.014 8785	0.007 7740	0.004 8043	0.003 2749
0.92	0.036 8000	0.013 2480	0.006 8890	0.004 2360	0.002 8805
0.93	0.032 5500	0.011 6095	0.006 0079	0.003 6889	0.002 5023
0.94	0.028 2000	0.009 9640	0.005 1315	0.003 1405	0.002 1251
0.95	0.023 7500	0.008 3125	0.004 2602	0.002 5987	0.001 7541
0.96	0.019 2000	0.006 6560	0.003 3946	0.002 0639	0.001 3897
0.97	0.014 5500	0.004 9955	0.002 5352	0.001 5363	0.001 0319
0.98	0.009 8000	0.003 3320	0.001 6827	0.001 0163	0.000 6809
0.99	0.004 9500	0.001 6665	0.000 8374	0.000 5041	0.000 3369
1.00	0.000 0000	0.000 0000	0.000 0000	0.000 0000	0.000 0000

Logarithmen oft vorkommender Zahlwerthe.

	Logarithmus.	Decadische Ergänzung.
π = 3. 14159 26535 89793 23846 26433 83279		
50288 41971 69399 37510 58209 74944		
59230 78164 06286 20899 86280 34825		
34211 70679 82148 08651 32(8)23 06647		
09384 46095 50582 26136	0. 49714 98727	9. 50285 01273
log. vulg. π = 0. 49714 98726 94133 85435 127		
log. nat. π = 1. 14472 98858 49400 17414 342	0. 05870 30212	9. 94129 69788
2π = 6. 28318 53071 79586 47692 52867 66559	0. 79817 98734	9. 20182 01266
$\frac{1}{3}\pi$ = 1. 04719 75511 96597 74615 42144 61093	0. 02002 86179	9. 97997 13821
$\frac{2}{3}\pi$ = 2. 09439 51023 93195 49230 84289 22186	0. 32105 86136	9. 67894 13864
$\frac{4}{3}\pi$ = 4. 18879 02047 86390 98461 68578 44372	0. 62208 86093	9. 37791 13907
$\frac{1}{6}\pi$ = 0. 52359 87755 98298 87307 71072 30546	9. 71899 86223	0. 28100 13777
$\frac{1}{360}\pi$ = 0. 00872 66462 59971 64788 46184 53842	7. 94084 73719	2. 05915 26281
$1/\pi$ = 0. 31830 98861 83790 67153 77675 26745	9. 50285 01273	0. 49714 98727
$360/\pi$ = 114. 59155 90261 64641 75359 63096 28200	2. 05915 26281	7. 94084 73719
π^2 = 9. 86960 44010 89358 61883 44909 99876	0. 99429 97454	9. 00570 02546
$1/\pi^2$ = 0. 10132 11836 42337 77144 38794 63209	9. 00570 02546	0. 99429 97454
$\sqrt{\pi}$ = 1. 77245 38509 05516 02729 81674 83341	0. 24857 49364	9. 75142 50636
$\sqrt{1/\pi}$ = 0. 56418 95835 47756 28694 80794 51560	9. 75142 50636	0. 24857 49364
$\sqrt[3]{\pi/6}$ = 0. 80599 59770 07.	9. 90633 28741	0. 09366 71259
$\sqrt[3]{6/\pi}$ = 1. 24070 09819	0. 09366 71259	9. 90633 28741
e = 2. 71828 18284 59045 23536 02874 71352		
66249 77572 4712.	0. 43429 44819	9. 56570 55181
log. vulg. e = 0. 43429 44819 03251 82765 11289 18916		
60508 22943 97005 804	9. 63778 43113	0. 36221 56887
log. nat. 10 = 2. 30258 50929 94045 68401 79914 54684		
36420 76011 01488 629		
Secundenzahl für 360° = 1296000	6. 112 6050	3. 887 3950
Secundenzahl des dem Halbmesser gleichen Bogens = 206264.8	5. 314 4251	4. 685 5749
Minutenzahl - - - - - = 3437.74677	3. 536 2739	6. 463 7261
Zahl der Grade - - - - - = 57.295780	1. 758 1226	8. 241 8774
arc. 1″ = sin. 1″ = 0. 00000 4848	4. 685 5749	5. 314 4251
arc. 2″ = sin. 2″ = 0. 00000 9696	4. 986 6049	5. 013 3951
arc. 3″ = sin. 3″ = 0. 00001 4544	5. 162 6961	4. 837 3039
arc. 1′ = sin. 1′ = 0. 00029 0888	6. 463 7261	3. 536 2739
arc. 1° = 0. 01745 3293	8. 241 8774	1. 758 1226
sin. 1° = 0. 01745 2406	8. 241 8553	1. 758 1447
Secundenzahl für 24 Stunden = 86400	4. 936 5137	5. 063 4863
Länge des Sterntages in mittleren Sonnentagen = $23^h\,56'\,4.09''$		
= 0. 9972 6967	9. 998 8126	0. 001 1874
Länge des mittl. Sonnentags in Sterntagen = $24^h\,3'\,56.5554''$		
= 1. 0027 3791	0. 001 1874	9. 998 8126
Länge des siderischen Jahres in mittleren Sonnentagen		
= 365. 25636	2. 562 5978	7. 437 4022
Länge des tropischen Jahres in mittleren Sonnentagen		
= 365. 24224	2. 562 5810	7. 437 4190
Grösse des mittleren Erdhalbmessers in Toisen = 3268159	6. 514 3032	3. 485 6968
- eines - Erdgrades - - = 57040	4. 756 1795	5. 243 8205

	Logarithmus.	Decadische Ergänzung.
log. 1. 01	= 0. 00432 13738	9. 99567 86262
- 1. 02	= 0. 00860 01718	9. 99139 98282
- 1. 025	= 0. 01072 38654	9. 98927 61346
- 1. 0275	= 0. 01178 18305	9. 98821 81695
- 1. 03	= 0. 01283 72247	9. 98716 27753
- 1. 0325	= 0. 01389 00603	9. 98610 99397
- 1. 035	= 0. 01494 03498	9. 98505 96502
- 1. 0375	= 0. 01598 81054	9. 98401 18946
- 1. 04	= 0. 01703 33393	9. 98296 66607
- 1. 045	= 0. 01911 62904	9. 98088 37096
- 1. 05	= 0. 02118 92991	9. 97881 07009
- 1. 06	= 0. 02530 58653	9. 97469 41347

BAYERISCHE STAATS-BIBLIOTHEK MÜNCHEN

Druck von C. P. Melzer in Leipzig.

INHALT.

Seite

Vorrede III

Einrichtung und Gebrauch der Tafeln . . V

I. Tafel der gemeinen oder briggischen Logarithmen
  - aller ganzen Zahlen von 1—999 mit 7 Decimalstellen 2
  - aller ganzen Zahlen von 1000 - 99999 mit 7 Decimalstellen 6
  - aller ganzen Zahlen von 100000 — 107999 mit 8 Decimalstellen . . 186

Hülfstafel zur Verwandlung briggischer Logarithmen in natürliche 202

Hülfstafel zur Verwandlung natürlicher Logarithmen in briggische 202

II. Trigonometrische Logarithmentafel
  - für die Sinus, Tangenten und Bogen aller Zehentheil-Secunden der ersten Minute des ersten Grades 204
  - für die Sinus und Tangenten aller Secunden von 0° 0′ bis 1° 32′, oder für die Cosinus und Cotangenten aller Secunden von 88° 28′ bis 90° 206
  - für die Sinus, Cosinus, Tangenten und Cotangenten von 10 zu 10 Secunden von 0°–6° und von 84°–90° . . 229
  - für die Sinus, Cosinus, Tangenten und Cotangenten aller einzelnen Minuten von 6°—84° 265

Hülfstafel zur Berechnung der Länge des Kreisumfanges für alle Grade, Minuten und Secunden für den Halbmesser 1 bis auf 11 Decimalstellen . . 304

III. Tafel der wirklichen Länge der trigonometrischen Linien für den Halbmesser 1 von Minute zu Minute . . 305

IV. Sehnentafel für den Halbmesser 500 und für alle Winkel von 0° bis 125° von 5 zu 5 Minuten 351

Hülfstafel zur Verwandlung der Centesimalbogen in Sexagesimalbogen . . . 357

Hülfstafel zur Verwandlung der Sexagesimalbogen in Bruchtheile des Quadranten 358

V. Tafel aller einfachen Factoren der durch 2, 3, 5 nicht theilbaren Zahlen von 1 bis 102000 . . . . 359 und der Primzahlen von 102000 bis 400313 424

VI. Tafel der natürlichen Logarithmen für alle aufeinanderfolgende Zahlen von 1 bis 1000 und für alle Primzahlen von 1000 bis 10000 455

Hülfstafel, enthaltend
  - die ersten 45 Potenzen der Zahl 2
  - die ersten 36 Potenzen der Zahl 3
  - die ersten 27 Potenzen der Zahl 5 . 466

Seite

VII. Potenzen der Grundzahl e=2.71828... des natürlichen Logarithmensystems für alle Hundertel von 0.01 bis 10.00 nebst den briggischen Logarithmen dieser Potenzen 467

Hülfstafel, enthaltend die Werthe, welche für die dritte bis siebente Decimalstelle des natürlichen Logarithmus gesetzt werden, wenn derselbe in einen briggischen verwandelt werden soll 474

VIII. Tafel der Quadratwurzeln (bis auf 12 Decimalstellen) und der Cubikwurzeln (bis auf 7 Decimalstellen) aller ganzen Zahlen von 1 bis 10000 . . 475

Hülfstafel, enthaltend die Coefficienten einiger unendlichen Reihen 576

IX. Potenzentafel, enthaltend
  - A. die ersten 11 Potenzen aller Zahlen von 0.01 bis 1.00 578
  - B. die ersten 9 Potenzen aller Zahlen von 1 bis 100 582
  - C. die ersten 3 Potenzen aller Zahlen von 1 bis 1000 586
  - D. die ersten 100 Potenzen von 1.01— 1.02 — 1.025 — 1.0275 — 1.03 — 1.0325 — 1.035 — 1.0375 — 1.04 — 1.045—1.05 - 1.06 592
  - E. die ersten 100 Potenzen von $\frac{1}{1.01}$ — $\frac{1}{1.02}$ — $\frac{1}{1.025}$ — $\frac{1}{1.0275}$ — $\frac{1}{1.03}$ — $\frac{1}{1.0325}$ — $\frac{1}{1.035}$ — $\frac{1}{1.0375}$ — $\frac{1}{1.04}$ — $\frac{1}{1.045}$ — $\frac{1}{1.05}$ — $\frac{1}{1.06}$ 596
  - F. die Summationen der aufeinanderfolgenden Werthe der Tafel D . . 600
  - G. die Summationen der aufeinanderfolgenden Werthe der Tafel E . . 604

Hülfstafel zur Berechnung der Zeit, in welcher sich ein durch zusammengesetzte Zinsen wachsendes Capital vervielfältigt 608

X. Mortalitäts- und Lebenserwartungstafeln 609

Hülfstafel zur Verwandlung von Duodecimalmaass in Decimalmaass u. umgekehrt 618

XI. Tafeln zur Verwandlung der vorzüglichsten Maasse und Gewichte . . 619

XII. Erweiterte Gaussische Tafel zur Berechnung eines Logarithmus der Summe oder Differenz zweier Zahlen, deren Logarithmen nur gegeben sind 635

Hülfstafel zum Interpoliren 679

Logarithmen oft vorkommender Zahlwerthe 681

Verzeichniss von Druckfehlern

im ersten Abdruck der Sammlung mathematischer Tafeln von Dr. J. A. HÜLSSE. 1840.

Seite	Zeile	stehet	soll stehen	Seite	Zeile	stehet	soll stehen
7.	1083.	9401	9491	323.	32. v. o.	537.62	537.65
144.	7945.	1188	1158	324.	16. v. u.	467.35	468.02
207.	9. v. o.	7.2129404	7.3129404	325.	20. v. o.	444.95	444.92
239.	3. v. u.	638.3	658.3	326.	4. v. o.	414.28	414.12
271.	14. v. o.	97.50	97.58	—	12. v. u.	383.02	383.00
307.	19. v. o.	0.603211	0.603210	327.	14. v. o.	45.20	45.22
311.	6. v. o.	48.86	48.87	—	32. v. o.	361.68	361.73
—	4. v. u.	49.00	49.02	328.	6. v. o.	344.33	344.23
312.	4. v. o.	4434.93	4424.93	330.	4. v. o.	2.246036	2.2460368
—	5. v. o.	4400.82	4400.55	331.	19. v. o.	266.20	266.28
—	11. v. u.	3399.68	3399.85	333.	9. v. o.	233.60	233.77
313.	28. v. u.	2789.72	2789.88	338.	31. v. o.	168.38	168.33
314.	8. v. o.	2458.72	2457.05	346.	21. v. o.	115.98	115.93
315.	11. v. o.	1929.33	1927.67	347.	10. v. u.	108.78	108.82
—	12. v. o.	1922.68	1920.68	349.	12. v. o.	103.65	103.68
—	28. v. o.	1817.60	1814.27	350.	32. v. u.	95.35	95.32
316.	5. v. u.	1341.30	1341.63	476.	73.	4.1793390	4.1793391
317.	26. v. u.	1199.03	1197.37	516.	4028.	63.400526	63.466526
—	16. v. u.	1164.52	1164.18	576.	19. v. o.	2.4......14.10	2.4.....14.16
318.	16. v. u.	991.52	991.53	586.	20. v. o.	512659	512656
—	13. v. u.	983.92	983.93	—	13. v. u.	190961	190969
320.	22. v. u.	755.43	755.40	681.	24. v. o.		
321.	24. v. u.	668.58	666.92	im Werthe von e		4712	4709
322.	31. v. o.	604.15	603.98	XXIII. rechts	19. v. o.	$\frac{q}{r} = h$	$\frac{q}{p} = h$

Obige Druckfehler verdanke ich grösstentheils dem Hrn. Hofrath ***Gauss****, Hrn. Prof.* ***Weisbach****, Hrn. Prof.* ***Kunze****, Hrn. Dr.* ***Jahn*** *und Herrn* ***O. Siegel.***

Chemnitz, im September 1842.

Prof. ***HÜLSSE.***

25 3

Schwa[illegible]hofer.

BSB Bayerische StaatsBibliothek
MDZ Münchener DigitalisierungsZentrum Digitale Bibliothek

Vega, Georg <<von>>,

Sammlung mathematischer Tafeln

Leipzig 1840

4 Math.p. 368 h
urn:nbn:de:bvb:12-bsb10053912-7